



Lampiran 1 :

Daftar Bank Konvensional yang Terdaftar di BEI 2017-2020

No	Kode	Emiten	Kriteria 1				Kriteria 2				Kriteria 3				Sampel
			2017	2018	2019	2020	2017	2018	2019	2020	2017	2018	2019	2020	
1	AGRO	Bank Rakyat Indonesia Agroniaga Tbk	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
2	AGRS	Bank Agris Tbk	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
3	AMAR	Bank Amar Indonesia Tbk	√	√	√	√	√	√	√	√	-	√	√	-	-
4	ARTO	Bank Jago Tbk	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
5	BABP	Bank MNC Internasional Tbk	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
6	BACA	Bank Capital Indonesia Tbk	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
7	BBCA	Bank Central Asia Tbk	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
8	BBHI	Bank Harda Internasional Tbk	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
9	BBKP	Bank Bukopin Tbk	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
10	BBMD	Bank Mestika Dharma Tbk	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
11	BBNI	Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
12	BBNP	Bank Nusantara Parahyangan Tbk	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	BBRI	Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
14	BBTN	Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
15	BBYB	Bank Neo Commerce Tbk	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
16	BCIC	Bank JTrust Indonesia Tbk	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
17	BDMN	Bank Danamon Indonesia Tbk	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
18	BEKS	Bank Pembangunan Daerah Banten Tbk	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
19	BGTG	Bank Ganesha Tbk	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
20	BINA	Bank Ina Perdana Tbk	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
21	BJBR	Bank Pembangunan Daerah Jawa Barat Tbk	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
22	BJTM	Bank Pembangunan Daerah Jawa Timur Tbk	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
23	BKSW	Bank QNB Indonesia Tbk	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
24	BMAS	Bank Maspion Indonesia Tbk	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
25	BMRI	Bank Mandiri (Persero) Tbk	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
26	BNBA	Bank Bumi Arta Tbk	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
27	BNGA	Bank CIMB Niaga Tbk	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
28	BNII	Bank Maybank Indonesia Tbk	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√

No	Kode	Emiten	Kriteria 1				Kriteria 2				Kriteria 3				Sampel
			2017	2018	2019	2020	2017	2018	2019	2020	2017	2018	2019	2020	
29	BNLI	Bank Permata Tbk	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	
30	BSIM	Bank Sinarmas Tbk	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	
31	BSWD	Bank Of India Indonesia Tbk	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	
32	BTPN	Bank Tabungan Pensiunan Nasional Tbk	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	
33	BVIC	Bank Victoria International Tbk	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	
34	DNAR	Bank Oke Indonesia Tbk	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	
35	INPC	Bank Artha Graha Internasional Tbk	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	
36	MAYA	Bank Mayapada Internasional Tbk	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	-	-	
37	MCOR	Bank China Construction Bank Indonesia Tbk	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	
38	MEGA	Bank Mega Tbk	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	
39	NAGA	Bank Mitraniaga Tbk	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
40	NISP	Bank OCBC NISP Tbk	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	
41	NOBU	Bank Nationalhobu Tbk	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	-	
42	PNBN	Bank Pan Indonesia Tbk	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	
43	SDRA	Bank Woori Saudara Indonesia 1906 Tbk	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	

Kriteria-kriteria:

1. Perusahaan tersebut yang bergerak dibidang perbankan konvensional yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia pada tahun 2017-2020.
2. Perusahaan yang menyajikan laporan keuangannya dalam bentuk rupiah.
3. Perusahaan yang menyajikan laporan keuangan tahunan yang lengkap dan diaudit selama tahun 2017-2020.

Lampiran 2 :

Sampel Penelitian Tahun 2017-2020			
No	Kode	Emiten	Kriteria Lengkap
1	AGRO	Bank Rakyat Indonesia Agroniaga Tbk	√
2	AGRS	Bank Agris Tbk	√
3	ARTO	Bank Jago Tbk	√
4	BABP	Bank MNC Internasional Tbk	√
5	BACA	Bank Capital Indonesia Tbk	√
6	BBKP	Bank Bukopin Tbk	√
7	BBCA	Bank Central Asia Tbk	√
8	BBHI	Bank Harda Internasional Tbk	√
9	BBMD	Bank Mestika Dharma Tbk	√
10	BBNI	Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk	√
11	BBRI	Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	√
12	BBTN	Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk	√
13	BBYB	Bank Neo Commerce Tbk	√
14	BCIC	Bank JTrust Indonesia Tbk	√
15	BDMN	Bank Danamon Indonesia Tbk	√
16	BEKS	Bank Pembangunan Daerah Banten Tbk	√
17	BGTG	Bank Ganesha Tbk	√
18	BINA	Bank Ina Perdana Tbk	√
19	BJBR	Bank Pembangunan Daerah Jawa Barat Tbk	√
20	BJTM	Bank Pembangunan Daerah Jawa Timur Tbk	√
21	BKSW	Bank QNB Indonesia Tbk	√
22	BMAS	Bank Maspion Indonesia Tbk	√
23	BMRI	Bank Mandiri (Persero) Tbk	√
24	BNBA	Bank Bumi Arta Tbk	√
25	BNGA	Bank CIMB Niaga Tbk	√
26	BNII	Bank Maybank Indonesia Tbk	√
27	BNLI	Bank Permata Tbk	√
28	BSIM	Bank Sinarmas Tbk	√
29	BSWD	Bank Of India Indonesia Tbk	√
30	BTPN	Bank Tabungan Pensiunan Nasional Tbk	√
31	BVIC	Bank Victoria International Tbk	√
32	DNAR	Bank Oke Indonesia Tbk	√
33	INPC	Bank Artha Graha Internasional Tbk	√
34	MCOR	Bank China Construction Bank Indonesia Tbk	√
35	MEGA	Bank Mega Tbk	√
36	NISP	Bank OCBC NISP Tbk	√
37	PNBN	Bank Pan Indonesia Tbk	√
38	SDRA	Bank Woori Saudara Indonesia 1906 Tbk	√

Keterangan:

1. Dikurangi 4 perusahaan yang bukan bergerak dibidang perbankan konvensional yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia pada tahun 2017-2020.
2. Dikurangi 5 perusahaan yang tidak menyajikan laporan keuangan tahunan yang lengkap dan diaudit selama tahun 2017-2020.

Lampiran 3 :

Tabel Nilai Z-Score

No	Bank	Tahun	X1	X2	X3	X4	Z-Score	Predikat
1	AGRO	2017	1,173	0,072	0,075	0,247	1,567	Grey Zone
2	AGRS	2017	1,187	0,071	0,084	0,246	1,589	Distress Zone
3	ARTO	2017	1,035	0,063	0,018	0,208	1,324	Distress Zone
4	BABP	2017	0,974	0,028	0,014	0,190	1,206	Distress Zone
5	BACA	2017	0,866	0,012	-0,013	0,178	1,043	Distress Zone
6	BBKP	2017	0,709	-0,013	-0,109	0,155	0,742	Distress Zone
7	BBCA	2017	0,931	-0,135	-0,294	0,242	0,744	Grey Zone
8	BBHI	2017	0,039	-0,197	-0,122	0,251	-0,029	Distress Zone
9	BBMD	2017	0,154	-0,172	-0,099	0,209	0,092	Grey Zone
10	BBNI	2017	0,006	-0,331	-0,185	0,221	-0,290	Grey Zone
11	BBRI	2017	2,894	-0,437	-0,467	1,118	3,107	Grey Zone
12	BBTN	2017	2,600	-0,509	-0,573	1,366	2,883	Grey Zone
13	BBYB	2017	0,419	-0,267	-0,576	0,139	-0,284	Distress Zone
14	BCIC	2017	0,470	-0,246	0,050	0,159	0,433	Safe Zone
15	BDMN	2017	0,294	-0,246	0,040	0,181	0,270	Grey Zone
16	BEKS	2017	0,210	-0,234	0,013	0,161	0,150	Distress Zone
17	BGTG	2017	0,706	0,119	0,051	0,099	0,975	Grey Zone
18	BINA	2017	0,577	0,120	0,059	0,094	0,850	Safe Zone
19	BJBR	2017	0,540	0,130	0,012	0,093	0,774	Grey Zone
20	BJTM	2017	-1,844	0,131	0,027	0,093	-1,593	Grey Zone
21	BKSW	2017	0,116	0,083	0,008	0,071	0,278	Distress Zone
22	BMAS	2017	0,181	0,100	0,010	0,104	0,396	Grey Zone
23	BMRI	2017	-0,022	0,104	0,006	0,102	0,191	Grey Zone
24	BNBA	2017	0,068	-0,057	-0,332	0,124	-0,198	Grey Zone
25	BNGA	2017	0,971	0,504	0,209	0,224	1,909	Grey Zone
26	BNII	2017	0,962	0,536	0,211	0,238	1,947	Distress Zone
27	BNLI	2017	1,062	0,550	0,209	0,247	2,069	Distress Zone
28	BSIM	2017	0,945	0,487	0,170	0,219	1,820	Grey Zone
29	BSWD	2017	0,710	-0,017	0,039	0,229	0,960	Grey Zone
30	BTPN	2017	0,375	-0,196	-0,348	0,183	0,015	Grey Zone
31	BVIC	2017	-0,324	-0,223	-0,130	0,141	0,112	Grey Zone
32	DNAR	2017	0,236	-0,172	0,115	0,163	0,342	Distress Zone
33	INPC	2017	1,456	0,504	0,201	0,371	2,532	Distress Zone
34	MCOR	2017	1,392	0,548	0,184	0,360	2,485	Distress Zone
35	MEGA	2017	1,515	0,576	0,173	0,388	2,653	Distress Zone
36	NISP	2017	1,625	0,594	0,197	0,415	2,831	Grey Zone
37	PNBN	2017	1,019	0,277	0,163	0,181	1,641	Grey Zone
38	SDRA	2017	0,941	0,286	0,163	0,173	1,563	Grey Zone

No	Bank	Tahun	X1	X2	X3	X4	Z-Score	Predikat
39	AGRO	2018	1,063	0,318	0,155	0,191	1,726	<i>Grey Zone</i>
40	AGRS	2018	0,922	0,245	0,039	0,159	1,366	<i>Distress Zone</i>
41	ARTO	2018	0,849	0,416	0,219	0,184	1,668	<i>Distress Zone</i>
42	BABP	2018	0,802	0,410	0,216	0,175	1,603	<i>Distress Zone</i>
43	BACA	2018	1,354	0,417	0,206	0,185	2,163	<i>Distress Zone</i>
44	BBKP	2018	0,497	0,360	0,119	0,164	1,140	<i>Distress Zone</i>
45	BBCA	2018	0,905	0,144	0,100	0,102	1,250	<i>Grey Zone</i>
46	BBHI	2018	0,864	0,146	0,079	0,095	1,184	<i>Distress Zone</i>
47	BBMD	2018	0,888	0,140	0,011	0,093	1,132	<i>Grey Zone</i>
48	BBNI	2018	0,705	0,079	0,043	0,065	0,893	<i>Grey Zone</i>
49	BBRI	2018	0,618	0,109	0,026	0,164	0,917	<i>Grey Zone</i>
50	BBTN	2018	0,535	0,018	-0,205	0,160	0,508	<i>Grey Zone</i>
51	BBYB	2018	0,530	0,026	0,026	0,238	0,820	<i>Distress Zone</i>
52	BCIC	2018	0,583	0,033	0,021	0,274	0,911	<i>Grey Zone</i>
53	BDMN	2018	0,504	2,122	0,044	0,101	2,771	<i>Safe Zone</i>
54	BEKS	2018	0,353	2,093	-0,115	0,084	2,415	<i>Distress Zone</i>
55	BGTG	2018	0,571	2,139	0,004	0,112	2,827	<i>Grey Zone</i>
56	BINA	2018	0,341	2,412	-0,243	0,103	2,614	<i>Grey Zone</i>
57	BJBR	2018	1,561	0,464	0,193	0,296	2,513	<i>Grey Zone</i>
58	BJTM	2018	1,735	0,494	0,186	0,304	2,719	<i>Grey Zone</i>
59	BKSW	2018	1,765	0,519	0,114	0,322	2,720	<i>Distress Zone</i>
60	BMAS	2018	1,465	0,465	0,076	0,291	2,297	<i>Grey Zone</i>
61	BMRI	2018	0,088	-0,544	-0,091	0,120	-0,427	<i>Grey Zone</i>
62	BNBA	2018	-0,136	-0,474	-0,096	0,083	-0,623	<i>Grey Zone</i>
63	BNGA	2018	-0,320	-0,611	-0,149	0,076	-1,004	<i>Grey Zone</i>
64	BNII	2018	0,319	-1,461	-0,325	0,360	-1,108	<i>Grey Zone</i>
65	BNLI	2018	1,365	-0,033	0,102	0,339	1,774	<i>Distress Zone</i>
66	BSIM	2018	1,409	-0,027	0,016	0,351	1,749	<i>Grey Zone</i>
67	BSWD	2018	1,352	-0,018	0,024	0,326	1,684	<i>Grey Zone</i>
68	BTPN	2018	1,222	-0,018	0,010	0,283	1,497	<i>Grey Zone</i>
69	BVIC	2018	2,468	0,085	-0,033	0,659	3,179	<i>Grey Zone</i>
70	DNAR	2018	1,932	0,079	-0,015	0,479	2,475	<i>Distress Zone</i>
71	INPC	2018	1,428	0,062	-0,013	0,317	1,794	<i>Distress Zone</i>
72	MCOR	2018	0,883	0,021	-0,036	0,177	1,046	<i>Distress Zone</i>
73	MEGA	2018	0,744	0,150	0,099	0,107	1,101	<i>Distress Zone</i>
74	NISP	2018	0,694	0,162	0,115	1,139	2,110	<i>Grey Zone</i>
75	PNBN	2018	0,737	0,175	0,112	0,119	1,144	<i>Grey Zone</i>
76	SDRA	2018	0,699	0,148	0,105	0,103	1,055	<i>Grey Zone</i>

No	Bank	Tahun	X1	X2	X3	X4	Z-Score	Predikat
77	AGRO	2019	0,838	0,188	0,214	0,188	1,428	<i>Grey Zone</i>
78	AGRS	2019	0,753	0,186	0,183	0,164	1,286	<i>Distress Zone</i>
79	ARTO	2019	0,673	0,181	0,157	0,140	1,152	<i>Safe Zone</i>
80	BABP	2019	0,652	0,196	0,122	0,143	1,113	<i>Distress Zone</i>
81	BACA	2019	0,525	-0,156	-0,400	0,203	0,172	<i>Distress Zone</i>
82	BBKP	2019	0,889	-0,183	-0,606	0,310	0,411	<i>Distress Zone</i>
83	BBCA	2019	0,774	-0,160	-0,050	0,269	0,832	<i>Grey Zone</i>
84	BBHI	2019	0,717	-0,386	-0,148	0,304	0,488	<i>Distress Zone</i>
85	BBMD	2019	0,745	0,149	0,102	0,249	1,245	<i>Safe Zone</i>
86	BBNI	2019	0,681	0,152	0,070	0,230	1,133	<i>Grey Zone</i>
87	BBRI	2019	0,657	0,146	0,074	0,204	1,081	<i>Grey Zone</i>
88	BBTN	2019	0,400	0,130	0,058	0,153	0,741	<i>Grey Zone</i>
89	BBYB	2019	1,206	0,323	0,162	0,201	1,892	<i>Distress Zone</i>
90	BCIC	2019	1,202	0,345	0,190	0,206	1,942	<i>Safe Zone</i>
91	BDMN	2019	1,241	0,354	0,186	0,214	1,995	<i>Safe Zone</i>
92	BEKS	2019	1,066	0,284	0,109	0,177	1,636	<i>Distress Zone</i>
93	BGTG	2019	0,592	0,250	0,116	0,253	1,211	<i>Grey Zone</i>
94	BINA	2019	0,634	0,272	0,116	0,270	1,292	<i>Grey Zone</i>
95	BJBR	2019	0,627	0,272	0,063	0,263	1,225	<i>Grey Zone</i>
96	BJTM	2019	0,606	0,262	0,046	0,259	1,173	<i>Grey Zone</i>
97	BKSW	2019	0,760	0,311	0,104	0,169	1,344	<i>Distress Zone</i>
98	BMAS	2019	0,741	0,348	0,121	0,183	1,393	<i>Grey Zone</i>
99	BMRI	2019	0,831	0,373	0,121	0,197	1,522	<i>Grey Zone</i>
100	BNBA	2019	0,667	0,324	0,068	0,180	1,239	<i>Grey Zone</i>
101	BNGA	2019	0,543	0,196	0,097	0,143	0,979	<i>Grey Zone</i>
102	BNII	2019	0,598	0,224	0,115	0,173	1,110	<i>Grey Zone</i>
103	BNLI	2019	0,656	0,258	0,102	0,197	1,213	<i>Distress Zone</i>
104	BSIM	2019	0,663	0,253	0,072	0,196	1,184	<i>Grey Zone</i>
105	BSWD	2019	0,868	-0,029	-0,033	0,178	0,984	<i>Grey Zone</i>
106	BTPN	2019	0,779	-0,009	-0,041	0,181	0,910	<i>Grey Zone</i>
107	BVIC	2019	0,718	0,021	-0,041	0,184	0,881	<i>Grey Zone</i>
108	DNAR	2019	1,217	0,017	-0,050	0,226	1,411	<i>Safe Zone</i>
109	INPC	2019	1,243	0,185	-0,029	0,223	1,621	<i>Distress Zone</i>
110	MCOR	2019	1,027	0,188	-0,129	0,217	1,303	<i>Grey Zone</i>
111	MEGA	2019	1,338	0,158	-0,357	0,242	1,381	<i>Distress Zone</i>
112	NISP	2019	1,360	0,095	-0,237	0,195	1,414	<i>Grey Zone</i>
113	PNBN	2019	1,253	-0,232	-0,067	0,350	1,304	<i>Grey Zone</i>
114	SDRA	2019	1,441	-0,259	0,026	0,429	1,638	<i>Grey Zone</i>

No	Bank	Tahun	X1	X2	X3	X4	Z-Score	Predikat
115	AGRO	2020	1,339	-0,227	0,033	0,428	1,574	<i>Grey Zone</i>
116	AGRS	2020	1,399	-0,335	0,031	0,417	1,513	<i>Distress Zone</i>
117	ARTO	2020	1,577	0,487	0,139	0,247	2,450	<i>Safe Zone</i>
118	BABP	2020	1,553	0,506	0,203	0,266	2,527	<i>Distress Zone</i>
119	BACA	2020	1,599	0,319	0,149	0,232	2,299	<i>Distress Zone</i>
120	BBKP	2020	1,631	0,338	0,097	0,243	2,309	<i>Distress Zone</i>
121	BBCA	2020	0,882	0,152	0,032	0,104	1,170	<i>Grey Zone</i>
122	BBHI	2020	0,819	0,155	-0,001	0,098	1,070	<i>Distress Zone</i>
123	BBMD	2020	0,894	0,152	-0,004	0,103	1,146	<i>Safe Zone</i>
124	BBNI	2020	0,847	0,121	-0,063	0,106	1,011	<i>Grey Zone</i>
125	BBRI	2020	0,576	0,186	0,031	0,232	1,025	<i>Grey Zone</i>
126	BBTN	2020	0,342	0,116	-0,003	0,242	0,697	<i>Distress Zone</i>
127	BBYB	2020	2,139	0,096	-0,012	0,688	2,910	<i>Distress Zone</i>
128	BCIC	2020	2,286	0,078	0,021	0,706	3,091	<i>Safe Zone</i>
129	BDMN	2020	0,342	0,122	0,025	0,204	0,692	<i>Grey Zone</i>
130	BEKS	2020	0,325	0,141	0,022	0,225	0,713	<i>Distress Zone</i>
131	BGTG	2020	0,179	0,136	-0,019	0,227	0,523	<i>Grey Zone</i>
132	BINA	2020	-0,144	0,004	0,009	0,139	0,008	<i>Distress Zone</i>
133	BJBR	2020	0,533	0,097	0,031	0,192	0,854	<i>Grey Zone</i>
134	BJTM	2020	0,592	0,114	0,054	0,196	0,957	<i>Grey Zone</i>
135	BKSW	2020	0,720	0,111	0,041	0,182	1,053	<i>Distress Zone</i>
136	BMAS	2020	1,385	0,086	0,015	0,329	1,815	<i>Distress Zone</i>
137	BMRI	2020	0,456	0,149	0,131	0,198	0,934	<i>Grey Zone</i>
138	BNBA	2020	0,458	0,191	0,157	0,207	1,013	<i>Grey Zone</i>
139	BNGA	2020	0,481	0,205	0,165	0,191	1,042	<i>Grey Zone</i>
140	BNII	2020	0,549	0,242	0,224	0,203	1,218	<i>Grey Zone</i>
141	BNLI	2020	0,817	0,258	0,126	0,173	1,374	<i>Grey Zone</i>
142	BSIM	2020	0,765	0,279	0,135	0,172	1,351	<i>Grey Zone</i>
143	BSWD	2020	0,860	0,321	0,145	0,190	1,515	<i>Grey Zone</i>
144	BTPN	2020	0,809	0,310	0,091	0,177	1,388	<i>Grey Zone</i>
145	BVIC	2020	0,898	0,327	0,091	0,215	1,531	<i>Distress Zone</i>
146	DNAR	2020	1,065	0,386	0,142	0,257	1,851	<i>Safe Zone</i>
147	INPC	2020	1,064	0,430	0,140	0,280	1,914	<i>Distress Zone</i>
148	MCOR	2020	1,114	0,433	0,121	0,292	1,960	<i>Grey Zone</i>
149	MEGA	2020	0,990	0,301	0,146	0,306	1,743	<i>Grey Zone</i>
150	NISP	2020	1,008	0,324	0,165	0,298	1,795	<i>Grey Zone</i>
151	PNBN	2020	0,841	0,294	0,122	0,243	1,500	<i>Grey Zone</i>
152	SDRA	2020	0,864	0,314	0,122	0,248	1,548	<i>Grey Zone</i>

Lampiran 4 :

Tabel Perhitungan Z-Score

No.	Bank	Tahun	X1 = Modal Kerja / Total Aktiva				Total	X2 = Laba ditahan / Total Aktiva		Total	X3 = EBIT / Total Aktiva		Total	X4 = Nilai Buku Ekuitas / Nilai Buku Hutang		Total
			Aktiva Lancar (a)	Hutang Lancar (b)	Modal Kerja (a-b)	Total Aktiva										
1	AGRO	2017	15.992.054.401.000	13.074.629.438.000	2.917.424.963.000	16.322.593.372.000	0,179	360.350.900.000	16.322.593.372.000	0,0221	181.665.916.000	16.322.593.372.000	0,011	3.111.284.877.000	13.211.308.495.000	0,2355
2	AGRS	2017	22.966.954.769.000	18.746.977.134.000	4.219.977.635.000	23.313.671.252.000	0,181	511.175.229.000	23.313.671.252.000	0,0219	291.694.144.000	23.313.671.252.000	0,013	4.424.285.816.000	18.889.385.436.000	0,2342
3	ARTO	2017	26.693.158.085.000	22.423.954.857.000	4.269.203.228.000	27.067.922.912.000	0,158	521.394.125.000	27.067.922.912.000	0,0193	71.492.585.000	27.067.922.912.000	0,003	4.481.704.219.000	22.586.218.693.000	0,1984
4	BABP	2017	27.536.353.583.000	23.516.614.341.000	4.019.739.242.000	27.067.922.912.000	0,149	234.366.642.000	27.067.922.912.000	0,0087	57.650.241.000	27.067.922.912.000	0,002	4.287.690.211.000	23.727.802.051.000	0,1807
5	BACA	2017	3.811.006.000.000	3.297.333.000.000	513.673.000.000	3.892.516.000.000	0,132	14.839.000.000	3.892.516.000.000	0,0038	-7.319.000.000	3.892.516.000.000	-0,002	564.154.000.000	3.328.362.000.000	0,1695
6	BBKP	2017	4.035.734.000.000	3.586.858.000.000	448.876.000.000	4.151.151.000.000	0,108	-16.283.000.000	4.151.151.000.000	-0,0039	-67.474.000.000	4.151.151.000.000	-0,016	532.803.000.000	3.618.348.000.000	0,1473
7	BBCA	2017	6.083.396.000.000	5.171.748.000.000	911.648.000.000	6.421.844.000.000	0,142	-265.119.000.000	6.421.844.000.000	-0,0413	-281.127.000.000	6.421.844.000.000	-0,044	1.202.600.000.000	5.219.244.000.000	0,2304
8	BBHI	2017	7.907.292.000.000	7.848.531.000.000	58.761.000.000	9.854.035.000.000	0,006	-594.301.000.000	9.854.035.000.000	-0,0603	-179.583.000.000	9.854.035.000.000	-0,018	1.899.838.000.000	7.954.197.000.000	0,2388
9	BBMD	2017	711.369.499.960	691.772.083.356	19.597.416.604	837.226.943.492	0,023	-44.153.467.304	837.226.943.492	-0,0527	-12.305.420.942	837.226.943.492	-0,015	139.050.531.283	698.176.412.209	0,1992
10	BBNI	2017	541.667.762.952	541.086.326.763	581.436.189	664.673.471.410	0,001	-67.441.896.095	664.673.471.410	-0,1015	-18.341.161.029	664.673.471.410	-0,028	115.559.450.886	549.114.020.524	0,2104
11	BBRI	2017	1.214.986.000.000	632.290.000.000	582.696.000.000	1.321.057.000.000	0,441	-177.223.868.421	1.321.057.000.000	-0,1342	-91.723.000.000	1.321.057.000.000	-0,069	681.179.000.000	639.878.000.000	1,0645
12	BBTN	2017	1.755.170.000.000	891.362.000.000	863.808.000.000	2.179.873.000.000	0,396	-340.618.000.000	2.179.873.000.000	-0,1563	-185.731.000.000	2.179.873.000.000	-0,085	1.232.333.000.000	947.540.000.000	1,3006
13	BBYB	2017	10.073.498.000.000	9.389.508.000.000	683.990.000.000	10.706.094.000.000	0,064	-876.935.000.000	10.706.094.000.000	-0,0819	-917.000.000.000	10.706.094.000.000	-0,086	1.252.548.000.000	9.453.546.000.000	0,1325
14	BCIC	2017	10.147.244.000.000	9.369.143.000.000	778.101.000.000	10.854.855.000.000	0,072	-819.914.000.000	10.854.855.000.000	-0,0755	80.197.000.000	10.854.855.000.000	0,007	1.429.990.000.000	9.424.865.000.000	0,1517
15	BDMN	2017	9.451.768.000.000	8.975.732.000.000	476.036.000.000	10.607.879.000.000	0,045	-799.481.000.000	10.607.879.000.000	-0,0754	63.781.000.000	10.607.879.000.000	0,006	1.559.450.000.000	9.048.429.000.000	0,1723
16	BEKS	2017	10.402.057.000.000	10.029.068.000.000	372.989.000.000	11.652.904.000.000	0,032	-836.243.000.000	11.652.904.000.000	-0,0718	22.696.000.000	11.652.904.000.000	0,002	1.551.237.000.000	10.101.667.000.000	0,1536
17	BGTG	2017	15.959.562.000.000	14.200.731.000.000	1.758.831.000.000	16.349.473.000.000	0,108	597.779.000.000	16.349.473.000.000	0,0366	123.332.000.000	16.349.473.000.000	0,008	1.408.386.000.000	14.941.087.000.000	0,0943
18	BINA	2017	17.359.592.000.000	15.775.832.000.000	1.583.760.000.000	18.019.614.000.000	0,088	664.917.000.000	18.019.614.000.000	0,0369	157.538.000.000	18.019.614.000.000	0,009	1.484.963.000.000	16.534.651.000.000	0,0898
19	BJBR	2017	18.209.380.000.000	16.649.888.000.000	1.559.492.000.000	18.959.622.000.000	0,082	755.366.000.000	18.959.622.000.000	0,0398	32.754.000.000	18.959.622.000.000	0,002	1.537.640.000.000	17.421.982.000.000	0,0883
20	BJTM	2017	12.068.287.000.000	17.752.955.000.000	-5.684.668.000.000	20.223.558.000.000	-0,281	813.833.000.000	20.223.558.000.000	0,0402	81.752.000.000	20.223.558.000.000	0,004	1.640.391.000.000	18.583.167.000.000	0,0883
21	BKSW	2017	97.193.198.000.000	95.308.209.000.000	1.884.989.000.000	106.442.999.000.000	0,018	2.712.306.000.000	106.442.999.000.000	0,0255	121.583.000.000	106.442.999.000.000	0,001	6.758.952.000.000	99.684.047.000.000	0,0678
22	BMAS	2017	85.349.356.000.000	82.705.225.000.000	2.644.131.000.000	95.643.923.000.000	0,028	2.945.004.000.000	95.643.923.000.000	0,0308	-144.887.000.000	95.643.923.000.000	0,002	8.594.437.000.000	87.049.486.000.000	0,0987
23	BMRI	2017	87.668.576.000.000	88.004.184.000.000	-335.608.000.000	100.264.248.000.000	-0,003	3.200.834.000.000	100.264.248.000.000	0,0319	95.698.000.000	100.264.248.000.000	0,001	8.905.485.000.000	91.358.763.000.000	0,0975
24	BNBA	2017	69.019.702.000.000	68.195.329.000.000	824.373.000.000	79.938.578.000.000	0,010	-1.408.501.000.000	79.938.578.000.000	-0,0176	-3.950.872.000.000	79.938.578.000.000	-0,049	8.466.442.000.000	71.472.136.000.000	0,1185
25	BNGA	2017	719.535.135.000.000	608.433.797.000.000	111.101.338.000.000	750.319.671.000.000	0,148	115.998.322.000.000	750.319.671.000.000	0,1546	23.321.150.000.000	750.319.671.000.000	0,031	131.401.694.000.000	614.940.262.000.000	0,2137
26	BNI	2017	788.261.716.000.000	667.298.122.000.000	120.963.594.000.000	824.787.944.000.000	0,147	135.568.861.000.000	824.787.944.000.000	0,1644	25.851.660.000.000	824.787.944.000.000	0,031	151.753.427.000.000	668.438.779.000.000	0,2270
27	BNLI	2017	880.424.895.000.000	731.612.057.000.000	148.812.838.000.000	918.989.312.000.000	0,162	155.114.148.000.000	918.989.312.000.000	0,1688	28.569.974.000.000	918.989.312.000.000	0,031	174.143.156.000.000	740.067.127.000.000	0,2353
28	BSIM	2017	1.030.349.990.000.000	875.391.692.000.000	154.958.298.000.000	1.075.570.256.000.000	0,144	160.539.695.000.000	1.075.570.256.000.000	0,1493	27.147.109.000.000	1.075.570.256.000.000	0,025	184.714.709.000.000	885.537.919.000.000	0,2086
29	BSWD	2017	2.260.729.392.998	1.994.614.443.965	266.114.949.033	2.458.823.912.630	0,108	-13.148.485.110	2.458.823.912.630	-0,0053	14.125.524.113	2.458.823.912.630	0,006	440.333.456.571	2.018.490.456.059	0,2181
30	BTPN	2017	2.031.439.425.211	1.902.006.306.736	129.433.118.475	2.264.172.563.518	0,057	-136.093.427.673	2.264.172.563.518	-0,0601	-117.142.081.352	2.264.172.563.518	-0,052	336.482.136.901	1.927.690.426.617	0,1746
31	BVIC	2017	2.324.536.751.886	2.199.902.275.902	124.634.475.984	2.527.173.168.770	0,049	-173.113.447.507	2.527.173.168.770	-0,0685	-48.867.531.800	2.527.173.168.770	-0,019	299.765.877.648	2.227.407.291.122	0,1346
32	DNAR	2017	2.308.266.272.069	2.215.191.329.774	92.074.942.295	2.586.663.487.991	0,036	-136.102.056.170	2.586.663.487.991	-0,0526	-44.352.718.116	2.586.663.487.991	0,017	347.066.458.180	2.239.597.029.811	0,1550
33	INPC	2017	11.233.814.874.098	8.610.523.706.028	2.623.291.168.070	11.817.844.456.356	0,222	1.827.708.816.152	11.817.844.456.356	0,1547	353.016.706.119	11.817.844.456.356	0,030	3.082.638.026.520	8.735.206.429.836	0,3529
34	MCOR	2017	11.454.704.380.759	8.888.519.083.179	2.566.185.297.580	12.093.079.368.934	0,212	2.033.569.760.577	12.093.079.368.934	0,1682	331.700.616.286	12.093.079.368.934	0,027	3.088.013.085.461	9.005.066.283.473	0,3429
35	MEGA	2017	12.276.512.567.406	9.296.486.901.230	2.980.025.666.176	12.900.218.775.263	0,231	2.281.082.323.906	12.900.218.775.263	0,1768	331.700.616.286	12.900.218.775.263	0,026	3.480.469.121.456	9.419.749.653.807	0,3695
36	NISP	2017	13.522.482.361.051	10.015.485.821.112	3.506.996.539.939	14.159.755.232.533	0,248	-2.579.255.113.852	14.159.755.232.533	0,1822	415.773.896.748	14.159.755.232.533	0,029	4.009.262.625.539	10.150.492.606.994	0,3950
37	PBNB	2017	675.253.606.000.000	565.069.843.000.000	110.183.763.000.000	709.330.084.000.000	0,155	60.313.505.000.000	709.330.084.000.000	0,0850	17.222.663.000.000	709.330.084.000.000	0,024	100.903.304.000.000	584.086.818.000.000	0,1728
38	SDRA	2017	768.869.053.000.000	652.839.343.000.000	116.029.710.000.000	808.572.011.000.000	0,143	71.046.832.000.000	808.572.011.000.000	0,0879	19.599.399.000.000	808.572.011.000.000	0,024	110.373.789.000.000	671.237.546.000.000	0,1644

No.	Bank	Tahun	X1 = Modal Kerja / Total Aktiva				Total	X2 = Laba ditahan / Total Aktiva			Total	X3 = EBIT / Total Aktiva		Total	X4 = Nilai Buku Ekuitas / Nilai Buku Hutang		Total
			Aktiva Lancar (a)	Hutang Lancar (b)	Modal Kerja (a-b)	Total Aktiva											
39	AGRO	2018	805.930.171.000.000	668.911.225.000.000	137.018.946.000.000	845.605.208.000.000	0,162	82.462.505.000.000	845.605.208.000.000	0,0975	19.486.623.000.000	845.605.208.000.000	0,023	125.003.948.000.000	688.489.442.000.000	0,1816	
40	AGRS	2018	845.417.382.000.000	720.089.021.000.000	125.328.361.000.000	891.337.425.000.000	0,141	66.980.701.000.000	891.337.425.000.000	0,0751	5.231.444.000.000	891.337.425.000.000	0,006	112.872.199.000.000	746.235.663.000.000	0,1513	
41	ARTO	2018	1.078.336.667.000.000	932.464.487.000.000	145.872.180.000.000	1.127.447.489.000.000	0,129	143.827.697.000.000	1.127.447.489.000.000	0,1276	36.806.841.000.000	1.127.447.489.000.000	0,033	168.007.778.000.000	959.439.711.000.000	0,1751	
42	BABP	2018	1.241.489.231.000.000	1.083.020.293.000.000	158.468.938.000.000	1.296.898.292.000.000	0,122	163.130.389.000.000	1.296.898.292.000.000	0,1258	41.725.877.000.000	1.296.898.292.000.000	0,032	185.275.531.000.000	1.111.622.961.000.000	0,1667	
43	BACA	2018	1.444.109.967.000.000	1.151.668.116.000.000	292.441.851.000.000	1.416.758.840.000.000	0,206	181.327.431.000.000	1.416.758.840.000.000	0,1280	43.431.933.000.000	1.416.758.840.000.000	0,031	208.784.336.000.000	1.183.155.670.000.000	0,1765	
44	BBKP	2018	1.360.960.487.000.000	1.246.431.384.000.000	114.529.103.000.000	1.511.804.628.000.000	0,076	166.972.167.000.000	1.511.804.628.000.000	0,1104	26.774.164.000.000	1.511.804.628.000.000	0,018	199.911.376.000.000	1.278.346.276.000.000	0,1564	
45	BBCA	2018	251.368.622.000.000	215.325.682.000.000	36.042.940.000.000	261.365.267.000.000	0,138	11.511.889.000.000	261.365.267.000.000	0,0440	3.891.903.000.000	261.365.267.000.000	0,015	21.663.434.000.000	223.937.463.000.000	0,0967	
46	BBHI	2018	294.942.768.000.000	254.566.684.000.000	40.376.084.000.000	306.436.194.000.000	0,132	13.714.319.000.000	306.436.194.000.000	0,0448	3.593.800.000.000	306.436.194.000.000	0,012	23.840.448.000.000	263.784.017.000.000	0,0904	
47	BBMD	2018	299.936.096.000.000	257.715.376.000.000	42.220.720.000.000	311.776.828.000.000	0,135	13.361.997.000.000	311.776.828.000.000	0,0429	521.773.000.000	311.776.828.000.000	0,002	23.836.195.000.000	269.451.682.000.000	0,0885	
48	BBNI	2018	343.347.808.000.000	304.514.835.000.000	38.832.973.000.000	361.208.406.000.000	0,108	8.763.294.000.000	361.208.406.000.000	0,0243	2.330.285.000.000	361.208.406.000.000	0,006	19.987.845.000.000	321.376.142.000.000	0,0622	
49	BBRI	2018	4.773.975.178.111	4.302.452.668.650	471.522.509.461	5.004.795.018.159	0,094	167.559.580.569	5.004.795.018.159	0,0335	19.308.069.603	5.004.795.018.159	0,004	676.191.287.257	4.328.603.730.902	0,1562	
50	BBTN	2018	4.275.306.107.470	3.905.597.657.017	369.708.450.453	4.533.729.146.622	0,082	24.832.191.813	4.533.729.146.622	0,0055	-138.528.883.204	4.533.729.146.622	-0,031	600.385.324.944	3.933.343.821.678	0,1526	
51	BBYB	2018	4.585.741.439.267	4.171.549.197.058	414.192.242.209	5.123.734.649.117	0,081	40.896.408.338	5.123.734.649.117	0,0080	19.732.680.912	5.123.734.649.117	0,004	945.783.595.296	4.177.951.053.821	0,2264	
52	BCIC	2018	4.775.183.337.386	4.293.263.469.830	481.919.867.556	5.421.324.398.438	0,089	54.531.653.114	5.421.324.398.438	0,0101	17.131.720.881	5.421.324.398.438	0,003	1.120.619.280.316	4.300.705.118.122	0,2606	
53	BDMN	2018	16.435.182.000.000	15.116.156.000.000	1.319.026.000.000	17.171.181.000.000	0,077	11.174.586.000.000	17.171.181.000.000	0,6508	-112.985.000.000	17.171.181.000.000	0,007	1.512.324.000.000	15.658.857.000.000	0,0966	
54	BEKS	2018	17.053.528.000.000	16.093.995.000.000	959.533.000.000	17.823.669.000.000	0,054	11.445.320.000.000	17.823.669.000.000	0,6421	-305.175.000.000	17.823.669.000.000	-0,017	1.314.903.000.000	16.508.766.000.000	0,0796	
55	BGTG	2018	16.718.913.000.000	15.213.019.000.000	1.505.894.000.000	17.311.597.000.000	0,087	11.361.223.000.000	17.311.597.000.000	0,6563	11.558.000.000	17.311.597.000.000	0,001	1.673.826.000.000	15.637.771.000.000	0,1070	
56	BINA	2018	15.328.966.000.000	14.486.030.000.000	842.936.000.000	16.204.908.000.000	0,052	11.991.437.000.000	16.204.908.000.000	0,7400	-584.870.000.000	16.204.908.000.000	-0,036	1.443.230.000.000	14.761.678.000.000	0,0978	
57	BJBR	2018	171.987.890.000.000	129.574.775.000.000	42.413.115.000.000	178.257.092.000.000	0,238	25.381.570.000.000	178.257.092.000.000	0,1424	5.110.441.000.000	178.257.092.000.000	0,029	39.172.152.000.000	139.084.940.000.000	0,2816	
58	BJTM	2018	180.579.780.000.000	131.176.819.000.000	49.402.961.000.000	186.762.189.000.000	0,265	28.307.177.000.000	186.762.189.000.000	0,1516	5.158.037.000.000	186.762.189.000.000	0,028	41.939.821.000.000	144.822.368.000.000	0,2896	
59	BKSW	2018	187.339.953.000.000	135.282.601.000.000	52.057.352.000.000	193.533.970.000.000	0,269	30.834.454.000.000	193.533.970.000.000	0,1593	3.273.414.000.000	193.533.970.000.000	0,017	45.417.027.000.000	148.116.943.000.000	0,3066	
60	BMAS	2018	194.243.054.000.000	149.376.010.000.000	44.867.044.000.000	200.890.068.000.000	0,223	28.683.368.000.000	200.890.068.000.000	0,1428	2.271.140.000.000	200.890.068.000.000	0,011	43.575.499.000.000	157.314.569.000.000	0,2770	
61	BMRI	2018	6.922.880.000.000	6.819.848.000.000	103.032.000.000	7.658.924.000.000	0,013	-1.278.927.000.000	7.658.924.000.000	-0,1670	-103.894.000.000	7.658.924.000.000	-0,014	788.358.000.000	6.870.566.000.000	0,1147	
62	BNBA	2018	8.539.960.000.000	8.736.670.000.000	-196.710.000.000	9.482.130.000.000	-0,021	-1.379.058.000.000	9.482.130.000.000	-0,1454	-134.922.000.000	9.482.130.000.000	-0,014	693.398.000.000	8.788.732.000.000	0,0789	
63	BNGA	2018	7.072.348.000.000	7.467.700.000.000	-395.352.000.000	8.097.328.000.000	-0,049	-1.516.617.000.000	8.097.328.000.000	-0,1873	-180.078.000.000	8.097.328.000.000	-0,022	549.533.000.000	7.547.795.000.000	0,0728	
64	BNII	2018	4.177.074.000.000	3.917.696.000.000	259.378.000.000	5.337.281.000.000	0,049	-2.392.228.000.000	5.337.281.000.000	-0,4482	-258.358.000.000	5.337.281.000.000	-0,048	1.361.581.000.000	3.975.700.000.000	0,3425	
65	BNLI	2018	4.376.835.000.000	3.423.093.000.000	953.742.000.000	4.581.932.000.000	0,208	-45.708.000.000	4.581.932.000.000	-0,0100	69.409.000.000	4.581.932.000.000	0,015	1.118.360.000.000	3.463.572.000.000	0,3229	
66	BSIM	2018	4.292.159.000.000	3.326.218.000.000	965.941.000.000	4.497.122.000.000	0,215	-37.761.000.000	4.497.122.000.000	-0,0084	10.958.000.000	4.497.122.000.000	0,002	1.126.199.000.000	3.370.923.000.000	0,3341	
67	BSWD	2018	4.612.895.000.000	3.621.747.000.000	991.148.000.000	4.809.743.000.000	0,206	-25.920.000.000	4.809.743.000.000	-0,0054	16.936.000.000	4.809.743.000.000	0,004	1.140.000.000.000	3.669.743.000.000	0,3106	
68	BTPN	2018	5.141.916.000.000	4.142.221.000.000	999.695.000.000	5.365.456.000.000	0,186	-29.215.000.000	5.365.456.000.000	-0,0054	7.688.000.000	5.365.456.000.000	0,001	1.139.125.000.000	4.226.331.000.000	0,2695	
69	BVIC	2018	3.086.388.000.000	1.911.341.000.000	1.175.047.000.000	3.123.345.000.000	0,376	81.836.000.000	3.123.345.000.000	0,0262	-15.517.000.000	3.123.345.000.000	-0,005	1.204.184.000.000	1.919.161.000.000	0,6275	
70	DNAR	2018	3.770.950.000.000	2.635.939.000.000	1.135.011.000.000	3.854.174.000.000	0,294	93.231.000.000	3.854.174.000.000	0,0242	-8.386.000.000	3.854.174.000.000	-0,002	1.208.052.000.000	2.646.122.000.000	0,4565	
71	INPC	2018	5.175.872.000.000	4.030.732.000.000	1.145.140.000.000	5.262.429.000.000	0,218	100.346.000.000	5.262.429.000.000	0,0191	-10.225.000.000	5.262.429.000.000	-0,002	1.221.096.000.000	4.041.333.000.000	0,3022	
72	MCOR	2018	8.288.133.000.000	7.152.218.000.000	1.135.915.000.000	8.437.685.000.000	0,135	54.518.000.000	8.437.685.000.000	0,0065	-44.587.000.000	8.437.685.000.000	-0,005	1.217.144.000.000	7.220.541.000.000	0,1686	
73	MEGA	2018	109.820.793.000.000	96.771.625.000.000	13.049.168.000.000	114.980.168.000.000	0,113	5.282.711.000.000	114.980.168.000.000	0,0459	1.700.639.000.000	114.980.168.000.000	0,015	10.104.975.000.000	98.820.526.000.000	0,1023	
74	NISP	2018	114.809.863.000.000	102.094.823.000.000	12.715.040.000.000	120.191.387.000.000	0,106	5.955.385.000.000	120.191.387.000.000	0,0495	2.058.397.000.000	120.191.387.000.000	0,017	11.285.315.000.000	10.403.592.000.000	1,0848	
75	PNBN	2018	117.701.451.000.000	103.814.064.000.000	13.887.387.000.000	123.536.474.000.000	0,112	6.634.450.000.000	123.536.474.000.000	0,0537	2.059.493.000.000	123.536.474.000.000	0,017	12.042.629.000.000	105.920.991.000.000	0,1137	
76	SDRA	2018	134.167.980.000.000	119.146.261.000.000	15.021.719.000.000	140.934.002.000.000	0,107	6.381.857.000.000	140.934.002.000.000	0,0453	2.212.126.000.000	140.934.002.000.000	0,016	12.005.800.000.000	122.676.884.000.000	0,0979	

No.	Bank	Tahun	X1 = Modal Kerja / Total Aktiva				Total	X2 = Laba ditahan / Total Aktiva			Total	X3 = EBIT / Total Aktiva		Total	X4 = Nilai Buku Ekuitas / Nilai Buku Hutang		Total
			Aktiva Lancar (a)	Hutang Lancar (b)	Modal Kerja (a-b)	Total Aktiva											
77	AGRO	2019	50.094.097.000.000	43.515.593.000.000	6.578.504.000.000	51.518.681.000.000	0,128	2.977.508.000.000	51.518.681.000.000	0,0578	1.642.807.000.000	51.518.681.000.000	0,032	7.816.074.000.000	43.702.607.000.000	0,1788	
78	AGRS	2019	61.203.261.000.000	54.005.863.000.000	7.197.398.000.000	62.689.118.000.000	0,115	3.577.430.000.000	62.689.118.000.000	0,0571	1.705.921.000.000	62.689.118.000.000	0,027	8.471.936.000.000	54.217.182.000.000	0,1563	
79	ARTO	2019	75.076.115.000.000	67.196.480.000.000	7.879.635.000.000	76.756.313.000.000	0,103	4.270.070.000.000	76.756.313.000.000	0,0556	1.796.579.000.000	76.756.313.000.000	0,023	9.021.558.000.000	67.734.755.000.000	0,1332	
80	BABP	2019	81.333.767.000.000	73.017.874.000.000	8.315.893.000.000	83.619.452.000.000	0,099	5.035.286.000.000	83.619.452.000.000	0,0602	1.516.277.000.000	83.619.452.000.000	0,018	10.004.950.000.000	73.614.502.000.000	0,1359	
81	BACA	2019	22.500.528.000.000	20.529.928.000.000	1.970.600.000.000	24.635.233.000.000	0,080	-1.176.574.000.000	24.635.233.000.000	-0,0478	-1.466.298.000.000	24.635.233.000.000	-0,060	3.990.250.000.000	20.644.983.000.000	0,1933	
82	BBKP	2019	18.508.849.000.000	15.732.146.000.000	2.776.703.000.000	20.486.926.000.000	0,136	-1.148.654.000.000	20.486.926.000.000	-0,0561	-1.846.742.000.000	20.486.926.000.000	-0,090	4.672.060.000.000	15.814.866.000.000	0,2954	
83	BBCA	2019	20.981.123.000.000	18.264.369.000.000	2.716.754.000.000	23.021.785.000.000	0,118	-1.130.695.000.000	23.021.785.000.000	-0,0491	-1.72.456.000.000	23.021.785.000.000	-0,007	4.689.564.000.000	18.332.221.000.000	0,2558	
84	BBHI	2019	16.111.952.000.000	14.111.242.000.000	2.000.710.000.000	18.297.700.000.000	0,109	-2.169.287.000.000	18.297.700.000.000	-0,1186	-401.869.000.000	18.297.700.000.000	-0,022	4.112.442.000.000	14.185.258.000.000	0,2899	
85	BBMD	2019	5.487.268.041.000	4.799.917.093.000	687.350.948.000	6.054.845.282.000	0,114	275.953.545.000	6.054.845.282.000	0,0456	91.751.458.000	6.054.845.282.000	0,015	1.162.157.388.000	4.892.687.894.000	0,2375	
86	BBNI	2019	6.106.180.397.000	5.411.580.803.000	694.599.594.000	6.694.023.677.000	0,104	313.110.368.000	6.694.023.677.000	0,0468	69.971.028.000	6.694.023.677.000	0,010	1.200.740.595.000	5.493.283.082.000	0,2186	
87	BBRI	2019	7.014.085.877.000	6.255.441.759.000	758.644.118.000	7.569.580.138.000	0,100	339.000.139.000	7.569.580.138.000	0,0448	83.267.006.000	7.569.580.138.000	0,011	1.228.931.584.000	6.340.648.554.000	0,1938	
88	BBTN	2019	9.335.230.925.000	8.718.629.566.000	616.601.359.000	10.110.519.691.000	0,061	403.522.622.000	10.110.519.691.000	0,0399	86.707.291.000	10.110.519.691.000	0,009	1.284.262.093.000	8.826.257.598.000	0,1455	
89	BBYB	2019	1.065.501.274.000.000	858.685.781.000.000	206.815.493.000.000	1.124.700.847.000.000	0,184	111.357.522.000.000	1.124.700.847.000.000	0,0990	27.169.751.000.000	1.124.700.847.000.000	0,024	170.006.132.000.000	888.026.817.000.000	0,1914	
90	BCIC	2019	1.137.389.395.000.000	917.113.821.000.000	220.275.574.000.000	1.202.252.094.000.000	0,183	127.084.686.000.000	1.202.252.094.000.000	0,1057	33.905.797.000.000	1.202.252.094.000.000	0,028	184.960.305.000.000	941.953.100.000.000	0,1964	
91	BDMN	2019	1.249.611.088.000.000	1.000.232.641.000.000	249.378.447.000.000	1.318.246.335.000.000	0,189	143.310.060.000.000	1.318.246.335.000.000	0,1087	36.451.514.000.000	1.318.246.335.000.000	0,028	209.034.525.000.000	1.025.749.580.000.000	0,2038	
92	BEKS	2019	1.349.475.347.000.000	1.117.263.367.000.000	232.211.980.000.000	1.429.334.484.000.000	0,162	124.656.051.000.000	1.429.334.484.000.000	0,0872	23.176.303.000.000	1.429.334.484.000.000	0,016	193.796.083.000.000	1.151.267.847.000.000	0,1683	
93	BGTG	2019	6.219.116.013.353	5.586.598.973.441	632.517.039.912	7.014.677.335.611	0,090	538.376.478.483	7.014.677.335.611	0,0767	120.963.317.484	7.014.677.335.611	0,017	1.362.829.434.621	5.651.847.900.990	0,2411	
94	BINA	2019	6.441.678.685.504	5.736.851.030.280	704.827.655.224	7.297.273.467.260	0,097	608.174.342.971	7.297.273.467.260	0,0833	125.987.041.740	7.297.273.467.260	0,017	1.494.754.637.294	5.802.518.829.966	0,2576	
95	BJBR	2019	6.738.663.303.391	6.010.954.385.315	727.708.918.076	7.607.653.715.376	0,096	633.932.244.086	7.607.653.715.376	0,0833	70.833.761.134	7.607.653.715.376	0,009	1.523.655.563.503	6.083.998.151.873	0,2504	
96	BJTM	2019	6.748.894.951.929	6.042.938.321.983	705.956.629.946	7.637.524.325.854	0,092	614.762.010.229	7.637.524.325.854	0,0805	52.332.747.249	7.637.524.325.854	0,007	1.509.386.122.943	6.128.138.202.911	0,2463	
97	BKSW	2019	257.339.708.000.000	226.467.692.000.000	30.872.016.000.000	266.305.445.000.000	0,116	25.422.317.000.000	266.305.445.000.000	0,0955	4.106.571.000.000	266.305.445.000.000	0,015	36.950.996.000.000	229.354.449.000.000	0,1611	
98	BMAS	2019	254.679.428.000.000	224.528.306.000.000	30.151.122.000.000	266.781.498.000.000	0,113	28.491.930.000.000	266.781.498.000.000	0,1068	4.794.343.000.000	266.781.498.000.000	0,018	39.580.579.000.000	227.200.919.000.000	0,1742	
99	BMRI	2019	262.932.512.000.000	228.146.921.000.000	34.785.591.000.000	274.467.227.000.000	0,127	31.444.773.000.000	274.467.227.000.000	0,1146	4.933.747.000.000	274.467.227.000.000	0,018	43.294.166.000.000	231.173.061.000.000	0,1873	
100	BNBA	2019	267.147.502.000.000	238.568.036.000.000	28.579.466.000.000	280.943.605.000.000	0,102	27.925.467.000.000	280.943.605.000.000	0,0994	2.853.855.000.000	280.943.605.000.000	0,010	41.053.051.000.000	239.890.554.000.000	0,1711	
101	BNGA	2019	161.523.337.000.000	147.187.546.000.000	14.335.791.000.000	173.253.491.000.000	0,083	10.435.758.000.000	173.253.491.000.000	0,0602	2.504.221.000.000	173.253.491.000.000	0,014	20.775.040.000.000	152.478.451.000.000	0,1362	
102	BNII	2019	165.342.180.000.000	149.148.201.000.000	16.193.979.000.000	177.532.858.000.000	0,091	12.172.815.000.000	177.532.858.000.000	0,0686	3.032.936.000.000	177.532.858.000.000	0,017	25.090.691.000.000	152.442.167.000.000	0,1646	
103	BNLI	2019	157.019.639.000.000	140.101.860.000.000	16.917.779.000.000	169.082.830.000.000	0,100	13.356.962.000.000	169.082.830.000.000	0,0790	2.576.866.000.000	169.082.830.000.000	0,015	26.684.916.000.000	142.397.914.000.000	0,1874	
104	BSIM	2019	161.199.150.000.000	143.702.926.000.000	17.496.224.000.000	173.224.412.000.000	0,101	13.467.483.000.000	173.224.412.000.000	0,0777	1.850.909.000.000	173.224.412.000.000	0,011	27.223.630.000.000	146.000.782.000.000	0,1865	
105	BSWD	2019	138.983.984.000.000	119.355.285.000.000	19.628.699.000.000	148.328.370.000.000	0,132	-1.333.390.000.000	148.328.370.000.000	-0,0090	-722.271.000.000	148.328.370.000.000	-0,005	21.510.742.000.000	126.817.628.000.000	0,1696	
106	BTPN	2019	143.107.256.000.000	124.955.700.000.000	18.151.556.000.000	152.892.866.000.000	0,119	-404.805.000.000	152.892.866.000.000	-0,0026	-934.352.000.000	152.892.866.000.000	-0,006	22.451.936.000.000	130.440.930.000.000	0,1721	
107	BVIC	2019	152.027.930.000.000	134.360.036.000.000	17.667.894.000.000	161.451.259.000.000	0,109	1.022.066.000.000	161.451.259.000.000	0,0063	-983.336.000.000	161.451.259.000.000	-0,006	24.037.351.000.000	137.413.908.000.000	0,1749	
108	DNAR	2019	188.155.998.000.000	151.485.135.000.000	36.670.863.000.000	197.726.097.000.000	0,185	1.050.966.000.000	197.726.097.000.000	0,0053	-1.465.227.000.000	197.726.097.000.000	-0,007	35.071.453.000.000	162.654.644.000.000	0,2156	
109	INPC	2019	28.215.690.000.000	22.456.987.000.000	5.758.703.000.000	30.404.078.000.000	0,189	1.722.163.000.000	30.404.078.000.000	0,0566	-132.406.000.000	30.404.078.000.000	-0,004	4.844.184.000.000	22.822.617.000.000	0,2123	
110	MCOR	2019	28.114.357.000.000	23.301.565.000.000	4.812.792.000.000	30.748.742.000.000	0,157	1.773.340.000.000	30.748.742.000.000	0,0577	-588.544.000.000	30.748.742.000.000	-0,019	4.856.420.000.000	23.532.846.000.000	0,2064	
111	MEGA	2019	33.612.021.000.000	26.155.320.000.000	7.456.701.000.000	36.559.556.000.000	0,204	1.776.202.000.000	36.559.556.000.000	0,0486	-1.944.387.000.000	36.559.556.000.000	-0,053	6.074.463.000.000	26.385.919.000.000	0,2302	
112	NISP	2019	41.577.002.000.000	32.327.158.000.000	9.249.844.000.000	44.612.045.000.000	0,207	1.304.055.000.000	44.612.045.000.000	0,0292	-1.571.129.000.000	44.612.045.000.000	-0,035	6.056.844.000.000	32.557.921.000.000	0,1860	
113	PNBN	2019	4.194.778.107.919	3.337.355.587.277	857.422.520.642	4.487.328.861.973	0,191	-319.314.401.638	4.487.328.861.973	-0,0712	-4.728.321.608	4.487.328.861.973	-0,010	1.121.236.095.737	3.366.092.766.236	0,3331	
114	SDRA	2019	3.593.179.359.627	2.737.020.402.216	856.158.957.411	3.896.760.492.444	0,220	-309.434.743.323	3.896.760.492.444	-0,0794	-15.318.491.180	3.896.760.492.444	0,004	1.130.232.448.722	2.766.528.043.722	0,4085	

No.	Bank	Tahun	X1 = Modal Kerja / Total Aktiva				Total	X2 = Laba ditahan / Total Aktiva			Total	X3 = EBIT / Total Aktiva		Total	X4 = Nilai Buku Ekuitas / Nilai Buku Hutang		Total
			Aktiva Lancar (a)	Hutang Lancar (b)	Modal Kerja (a-b)	Total Aktiva											
115	AGRO	2020	3.628.547.496.443	2.810.462.320.002	818.085.176.441	4.007.412.556.573	0,204	-278.482.582.038	4.007.412.556.573	-0,0695	19.431.568.811	4.007.412.556.573	0,005	1.161.277.170.478	2.846.135.386.095	0,4080	
116	AGRS	2020	3.420.216.280.720	2.626.379.058.287	793.837.222.433	3.721.363.459.751	0,213	-382.155.419.841	3.721.363.459.751	-0,1027	17.236.223.373	3.721.363.459.751	0,005	1.057.669.579.451	2.663.693.880.300	0,3971	
117	ARTO	2020	92.552.262.000.000	69.602.731.000.000	22.949.531.000.000	95.489.850.000.000	0,240	14.253.886.000.000	95.489.850.000.000	0,1493	1.978.426.000.000	95.489.850.000.000	0,021	17.200.797.000.000	73.027.270.000.000	0,2355	
118	BABP	2020	98.611.327.000.000	74.487.752.000.000	24.123.575.000.000	101.919.301.000.000	0,237	15.806.661.000.000	101.919.301.000.000	0,1551	3.078.341.000.000	101.919.301.000.000	0,030	19.364.407.000.000	76.544.999.000.000	0,2530	
119	BACA	2020	178.191.461.000.000	133.922.789.000.000	44.268.672.000.000	181.631.385.000.000	0,244	17.775.292.000.000	181.631.385.000.000	0,0979	4.032.519.000.000	181.631.385.000.000	0,022	31.471.928.000.000	142.608.793.000.000	0,2207	
120	BBKP	2020	178.956.198.000.000	133.421.540.000.000	45.534.658.000.000	183.165.978.000.000	0,249	19.017.089.000.000	183.165.978.000.000	0,1038	2.630.514.000.000	183.165.978.000.000	0,014	32.964.753.000.000	142.277.859.000.000	0,2317	
121	BBCA	2020	28.152.157.767.000	24.276.401.245.000	3.875.756.522.000	28.825.608.648.000	0,134	1.342.391.349.000	28.825.608.648.000	0,0466	138.080.301.000	28.825.608.648.000	0,005	2.846.345.796.000	28.825.608.648.000	0,0987	
122	BBHI	2020	29.359.831.237.000	25.591.488.478.000	3.768.342.759.000	30.172.315.337.000	0,125	1.429.999.060.000	30.172.315.337.000	0,0474	-4.424.632.000	30.172.315.337.000	0,000	2.806.025.405.000	30.172.315.337.000	0,0930	
123	BBMD	2020	29.714.750.595.000	25.562.142.225.000	4.152.608.370.000	30.456.458.802.000	0,136	1.419.524.324.000	30.456.458.802.000	0,0466	-17.053.600.000	30.456.458.802.000	-0,001	2.986.454.603.000	30.456.458.802.000	0,0981	
124	BBNI	2020	25.346.263.811.000	21.960.133.427.000	3.386.130.384.000	26.221.407.472.000	0,129	977.259.858.000	26.221.407.472.000	0,0373	-247.689.316.000	26.221.407.472.000	-0,009	2.644.375.254.000	26.221.407.472.000	0,1008	
125	BBRI	2020	2.297.851.912.248	2.075.162.952.775	222.688.959.473	2.535.110.634.198	0,088	144.662.989.021	2.535.110.634.198	0,0571	11.851.646.559	2.535.110.634.198	0,005	458.087.599.568	2.077.023.034.630	0,2206	
126	BBTN	2020	2.283.715.781.610	2.047.532.858.847	236.182.922.763	4.535.870.062.789	0,052	161.953.786.721	4.535.870.062.789	0,0357	-2.049.518.345	4.535.870.062.789	0,000	474.060.067.219	2.060.206.209.436	0,2301	
127	BBYB	2020	4.722.900.880.284	3.057.239.250.439	1.665.661.629.845	5.108.848.026.690	0,326	150.114.584.804	5.108.848.026.690	0,0294	-9.101.845.473	5.108.848.026.690	-0,002	2.021.828.417.541	3.087.019.609.149	0,6549	
128	BCIC	2020	5.882.061.004.273	3.695.223.748.616	2.186.837.255.657	6.275.182.366.166	0,348	150.778.291.699	6.275.182.366.166	0,0240	19.825.396.281	6.275.182.366.166	0,003	2.521.927.019.838	3.753.255.346.328	0,6719	
129	BDMN	2020	24.084.431.000.000	22.640.374.000.000	1.444.057.000.000	27.727.008.000.000	0,052	27.727.008.000.000	27.727.008.000.000	0,0374	102.677.000.000	27.727.008.000.000	0,004	4.507.912.000.000	23.219.096.000.000	0,1941	
130	BEKS	2020	22.228.828.000.000	20.937.503.000.000	1.291.325.000.000	26.025.188.000.000	0,050	1.125.953.000.000	26.025.188.000.000	0,0433	86.114.000.000	26.025.188.000.000	0,003	4.587.111.000.000	21.438.077.000.000	0,2140	
131	BGTG	2020	21.169.576.000.000	20.472.914.000.000	696.662.000.000	25.532.041.000.000	0,027	1.063.084.000.000	25.532.041.000.000	0,0416	-72.015.000.000	25.532.041.000.000	-0,003	4.536.235.000.000	20.995.806.000.000	0,2161	
132	BINA	2020	25.246.088.000.000	25.915.693.000.000	-669.605.000.000	30.526.965.000.000	-0,022	35.950.000.000	30.526.965.000.000	0,0012	42.877.000.000	30.526.965.000.000	0,001	3.559.535.000.000	26.967.430.000.000	0,1320	
133	BJBR	2020	14.411.010.000.000	13.128.090.000.000	1.282.920.000.000	15.788.738.000.000	0,081	471.779.000.000	15.788.738.000.000	0,0299	73.653.000.000	15.788.738.000.000	0,005	2.443.795.000.000	13.344.943.000.000	0,1831	
134	BJTM	2020	14.757.985.000.000	13.314.650.000.000	1.443.335.000.000	15.992.475.000.000	0,090	561.639.000.000	15.992.475.000.000	0,0351	128.567.000.000	15.992.475.000.000	0,008	2.516.158.000.000	13.476.317.000.000	0,1867	
135	BKSW	2020	17.575.372.000.000	15.502.424.000.000	2.072.948.000.000	18.893.684.000.000	0,110	640.606.000.000	18.893.684.000.000	0,0339	114.488.000.000	18.893.684.000.000	0,006	2.794.858.000.000	16.098.826.000.000	0,1736	
136	BMAS	2020	23.902.561.000.000	18.574.303.000.000	5.328.258.000.000	25.235.573.000.000	0,211	669.045.000.000	25.235.573.000.000	0,0265	57.056.000.000	25.235.573.000.000	0,002	6.016.716.000.000	19.218.857.000.000	0,3131	
137	BMRI	2020	74.679.572.000.000	68.965.324.000.000	5.714.248.000.000	82.297.010.000.000	0,069	3.762.476.000.000	82.297.010.000.000	0,0457	1.604.085.000.000	82.297.010.000.000	0,019	13.064.616.000.000	69.232.394.000.000	0,1887	
138	BNBA	2020	75.554.337.000.000	69.705.171.000.000	5.849.166.000.000	83.761.946.000.000	0,070	4.907.921.000.000	83.761.946.000.000	0,0586	1.952.933.000.000	83.761.946.000.000	0,023	13.782.673.000.000	69.979.273.000.000	0,1970	
139	BNGA	2020	92.308.997.000.000	84.921.847.000.000	7.387.150.000.000	100.803.831.000.000	0,073	6.344.571.000.000	100.803.831.000.000	0,0629	2.476.094.000.000	100.803.831.000.000	0,025	15.541.438.000.000	85.262.393.000.000	0,1823	
140	BNII	2020	102.872.871.000.000	93.490.749.000.000	9.382.122.000.000	112.202.653.000.000	0,084	8.331.574.000.000	112.202.653.000.000	0,0743	3.735.257.000.000	112.202.653.000.000	0,033	18.208.150.000.000	93.994.503.000.000	0,1937	
141	BNLI	2020	149.119.264.000.000	129.960.743.000.000	19.158.521.000.000	153.773.957.000.000	0,125	12.166.396.000.000	153.773.957.000.000	0,0791	2.877.527.000.000	153.773.957.000.000	0,019	21.784.354.000.000	131.989.603.000.000	0,1650	
142	BSIM	2020	167.573.561.000.000	147.324.006.000.000	20.249.555.000.000	173.582.894.000.000	0,117	14.866.665.000.000	173.582.894.000.000	0,0856	3.486.447.000.000	173.582.894.000.000	0,020	24.428.254.000.000	149.154.640.000.000	0,1638	
143	BSWD	2020	174.921.076.000.000	151.243.304.000.000	23.677.772.000.000	180.706.987.000.000	0,131	17.806.303.000.000	180.706.987.000.000	0,0985	3.887.741.000.000	180.706.987.000.000	0,022	27.664.803.000.000	153.042.184.000.000	0,1808	
144	BTPN	2020	199.617.379.000.000	174.171.707.000.000	25.445.672.000.000	206.297.200.000.000	0,123	19.644.210.000.000	206.297.200.000.000	0,0952	2.780.469.000.000	206.297.200.000.000	0,013	29.829.316.000.000	176.467.884.000.000	0,1690	
145	BVIC	2020	200.928.170.000.000	171.708.699.000.000	29.219.471.000.000	213.541.797.000.000	0,137	21.447.516.000.000	213.541.797.000.000	0,1004	2.898.771.000.000	213.541.797.000.000	0,014	36.288.731.000.000	177.253.066.000.000	0,2047	
146	DNAR	2020	193.432.169.000.000	159.783.803.000.000	33.648.366.000.000	207.204.418.000.000	0,162	24.561.806.000.000	207.204.418.000.000	0,1185	4.375.093.000.000	207.204.418.000.000	0,021	40.747.117.000.000	166.457.301.000.000	0,2448	
147	INPC	2020	196.454.307.000.000	162.184.900.000.000	34.269.407.000.000	211.287.370.000.000	0,162	27.886.429.000.000	211.287.370.000.000	0,1320	4.416.192.000.000	211.287.370.000.000	0,021	44.441.714.000.000	166.845.656.000.000	0,2664	
148	MCOR	2020	202.679.849.000.000	165.650.316.000.000	37.029.533.000.000	218.067.091.000.000	0,170	28.990.755.000.000	218.067.091.000.000	0,1329	3.925.869.000.000	218.067.091.000.000	0,018	47.460.332.000.000	170.606.759.000.000	0,2782	
149	MEGA	2020	24.609.276.000.000	20.519.733.000.000	4.089.543.000.000	27.086.504.000.000	0,151	2.501.995.000.000	27.086.504.000.000	0,0924	588.178.000.000	27.086.504.000.000	0,022	6.106.998.000.000	20.979.506.000.000	0,2911	
150	NISP	2020	27.099.534.000.000	22.546.588.000.000	4.552.946.000.000	29.631.693.000.000	0,154	2.945.465.000.000	29.631.693.000.000	0,0994	729.736.000.000	29.631.693.000.000	0,025	6.550.468.000.000	23.081.225.000.000	0,2838	
151	PNBN	2020	34.421.527.000.000	29.687.547.000.000	4.733.980.000.000	36.936.262.000.000	0,128	3.330.587.000.000	36.936.262.000.000	0,0902	671.927.000.000	36.936.262.000.000	0,018	6.935.590.000.000	30.004.846.000.000	0,2311	
152	SDRA	2020	35.340.018.000.000	30.326.797.000.000	5.013.221.000.000	38.053.939.000.000	0,132	3.665.968.000.000	38.053.939.000.000	0,0963	691.402.000.000	38.053.939.000.000	0,018	7.270.971.000.000	30.782.968.000.000	0,2362	

Sumber : Data diperoleh dari <http://www.idx.co.id>

Lampiran 5 :

Tabel Nilai *Capital Adequacy Ratio* (CAR)

No	Kode	<i>Capital Adequacy Ratio</i> (CAR)			
		2017	2018	2019	2020
1	AGRO	0,296	0,283	0,243	0,243
2	AGRS	0,171	0,155	0,265	0,305
3	ARTO	0,202	0,186	1,483	0,914
4	BABP	0,126	0,163	0,152	0,157
5	BACA	0,226	0,187	0,127	0,181
6	BBKP	0,105	0,134	0,126	0,121
7	BBCA	0,231	0,234	0,238	0,258
8	BBHI	0,196	0,168	0,162	0,196
9	BBMD	0,354	0,346	0,386	0,473
10	BBNI	0,185	0,185	0,197	0,168
11	BBRI	0,230	0,212	0,226	0,206
12	BBTN	0,189	0,182	0,173	0,193
13	BBYB	0,182	0,195	0,294	0,328
14	BCIC	0,142	0,140	0,145	0,116
15	BDMN	0,220	0,222	0,242	0,250
16	BEKS	0,102	0,100	0,090	0,347
17	BGTG	0,301	0,319	0,328	0,357
18	BINA	0,664	0,550	0,374	0,401
19	BJBR	0,188	0,186	0,177	0,173
20	BJTM	0,246	0,242	0,218	0,216
21	BKSW	0,203	0,265	0,211	0,245
22	BMAS	0,216	0,213	0,202	0,165
23	BMRI	0,216	0,210	0,214	0,199
24	BNBA	0,257	0,255	0,235	0,258
25	BNGA	0,182	0,192	0,209	0,212
26	BNII	0,175	0,190	0,214	0,243
27	BNLI	0,181	0,194	0,199	0,357
28	BSIM	0,183	0,176	0,173	0,171
29	BSWD	0,426	0,395	0,458	0,455
30	BTPN	0,249	0,245	0,235	0,252
31	BVIC	0,182	0,167	0,173	0,167
32	DNAR	0,258	0,513	0,413	0,540
33	INPC	0,174	0,198	0,186	0,164
34	MCOR	0,157	0,157	0,174	0,353
35	MEGA	0,241	0,228	0,237	0,310
36	NISP	0,175	0,176	0,191	0,220
37	PNBN	0,220	0,233	0,234	0,296
38	SDRA	0,249	0,230	0,200	0,200

Lampiran 6 :

Tabel Perhitungan *Capital Adequacy Ratio* (CAR)

No	Bank	Tahun	Modal Bank	ATMR	CAR
1	AGRO	2017	3.175.341.385.000	10.735.800.044.000	0,296
2	AGRS	2017	527.654.000.000	3.085.642.000.000	0,171
3	ARTO	2017	133.819.000.000	661.863.000.000	0,202
4	BABP	2017	1.002.058.000.000	7.962.682.000.000	0,126
5	BACA	2017	1.968.297.000.000	8.725.830.000.000	0,226
6	BBKP	2017	7.796.744.000.000	74.090.068.000.000	0,105
7	BBCA	2017	127.964.059.000.000	554.823.436.000.000	0,231
8	BBHI	2017	400.985	2.045.653	0,196
9	BBMD	2017	3.033.316	8.577.334	0,354
10	BBNI	2017	95.306.890.000.000	514.476.829.000.000	0,185
11	BBRI	2017	161.751.939.000.000	704.515.985.000.000	0,230
12	BBTN	2017	22.094.944.000.000	117.092.266.000.000	0,189
13	BBYB	2017	575.755	3.166.961	0,182
14	BCIC	2017	1.813.289.000.000	12.812.953.000.000	0,142
15	BDMN	2017	34.618.850.000.000	157.002.381.000.000	0,220
16	BEKS	2017	492.606.000.000	4.821.855.000.000	0,102
17	BGTG	2017	1.114.675.000.000	3.703.022.000.000	0,301
18	BINA	2017	1.163.528.000.000	1.751.553.000.000	0,664
19	BJBR	2017	9.983.958.000.000	53.186.780.000.000	0,188
20	BJTM	2017	7.213.983.000.000	29.267.301.000.000	0,246
21	BKSW	2017	3.579.926.000.000	17.635.696.000.000	0,203
22	BMAS	2017	1.147.835.405.000	5.317.172.100.000	0,216
23	BMRI	2017	153.178.315.000.000	707.791.497.000.000	0,216
24	BNBA	2017	1.372.180.984.074	5.345.256.983.165	0,257
25	BNGA	2017	36.734.649.000.000	201.564.877.000.000	0,182
26	BNII	2017	22.615.397.000.000	128.976.256.000.000	0,175
27	BNLI	2017	19.168.002.000.000	105.786.918.000.000	0,181
28	BSIM	2017	4.549.755.000.000	24.843.943.000.000	0,183
29	BSWD	2017	1.048.498	2.459.116	0,426
30	BTPN	2017	14.098.268.000.000	56.603.436.000.000	0,249
31	BVIC	2017	2.918.031.897	16.060.733.942	0,182
32	DNAR	2017	438.806	1.698.634	0,258
33	INPC	2017	4.077.978.000.000	23.377.809.000.000	0,174
34	MCOR	2017	2.144.650.000.000	13.618.414.000.000	0,157
35	MEGA	2017	12.072.553.000.000	50.078.818.000.000	0,241
36	NISP	2017	22.439.974.000.000	128.164.119.000.000	0,175
37	PNBN	2017	36.536.016.000.000	166.147.165.000.000	0,220
38	SDRA	2017	4.216.125.000.000	16.956.489.000.000	0,249

No	Bank	Tahun	Modal Bank	ATMR	CAR
39	AGRO	2018	4.416.738.376.000	15.582.815.435.000	0,283
40	AGRS	2018	508.973.000.000	3.283.812.000.000	0,155
41	ARTO	2018	109.708.000.000	589.155.000.000	0,186
42	BABP	2018	1.164.753.000.000	7.157.428.000.000	0,163
43	BACA	2018	1.919.882.000.000	10.289.393.000.000	0,187
44	BBKP	2018	8.724.112.000.000	65.074.593.000.000	0,134
45	BBCA	2018	148.193.541.000.000	633.633.831.000.000	0,234
46	BBHI	2018	309.364	1.836.236	0,168
47	BBMD	2018	3.080.709	8.907.645	0,346
48	BBNI	2018	104.254.095.000.000	563.439.969.000.000	0,185
49	BBRI	2018	173.618.421.000.000	818.608.240.000.000	0,212
50	BBTN	2018	23.328.446.000.000	128.137.749.000.000	0,182
51	BBYB	2018	573.113	2.943.492	0,195
52	BCIC	2018	1.786.384.000.000	12.731.574.000.000	0,140
53	BDMN	2018	36.560.972.000.000	164.394.273.000.000	0,222
54	BEKS	2018	370.281.000.000	3.687.523.000.000	0,100
55	BGTG	2018	1.107.590.000.000	3.477.227.000.000	0,319
56	BINA	2018	1.193.350.000.000	2.168.663.000.000	0,550
57	BJBR	2018	11.039.180.000.000	59.243.425.000.000	0,186
58	BJTM	2018	7.748.250.000.000	32.009.836.000.000	0,242
59	BKSW	2018	4.122.177.000.000	15.558.242.000.000	0,265
60	BMAS	2018	1.207.293.376.000	5.674.326.996.000	0,213
61	BMRI	2018	167.557.982.000.000	799.235.097.000.000	0,210
62	BNBA	2018	1.492.595.746.682	5.849.735.911.603	0,255
63	BNGA	2018	39.324.611.000.000	204.768.258.000.000	0,192
64	BNII	2018	26.065.274.000.000	136.887.884.000.000	0,190
65	BNLI	2018	21.737.488.000.000	111.834.512.000.000	0,194
66	BSIM	2018	4.675.623.000.000	26.572.276.000.000	0,176
67	BSWD	2018	1.065.041	2.698.931	0,395
68	BTPN	2018	14.244.583.000.000	58.240.752.000.000	0,245
69	BVIC	2018	3.015.858.874	18.027.065.842	0,167
70	DNAR	2018	1.505.452	2.935.679	0,513
71	INPC	2018	4.090.422.000.000	20.656.242.000.000	0,198
72	MCOR	2018	2.263.756.000.000	14.431.686.000.000	0,157
73	MEGA	2018	12.619.668.000.000	55.385.687.000.000	0,228
74	NISP	2018	25.042.934.000.000	142.059.934.000.000	0,176
75	PNBN	2018	41.488.579.000.000	177.856.566.000.000	0,233
76	SDRA	2018	4.549.180.000.000	19.743.210.000.000	0,230

No	Bank	Tahun	Modal Bank	ATMR	CAR
77	AGRO	2019	4.580.127.430.000	18.863.096.365.000	0,243
78	AGRS	2019	1.303.633.000.000	4.919.000.000.000	0,265
79	ARTO	2019	664.829.000.000	448.363.000.000	1,483
80	BABP	2019	1.267.964.000.000	8.365.359.000.000	0,152
81	BACA	2019	1.561.147.000.000	12.324.170.000.000	0,127
82	BBKP	2019	8.234.148.000.000	65.398.248.000.000	0,126
83	BBCA	2019	167.281.590.000.000	702.925.299.000.000	0,238
84	BBHI	2019	252.632	1.558.682	0,162
85	BBMD	2019	3.575.268	9.261.988	0,386
86	BBNI	2019	118.095.752.000.000	598.483.879.000.000	0,197
87	BBRI	2019	195.986.650.000.000	869.020.388.000.000	0,226
88	BBTN	2019	23.350.625.000.000	134.844.273.000.000	0,173
89	BBYB	2019	939.806	3.201.954	0,294
90	BCIC	2019	1.833.335.000.000	12.617.667.000.000	0,145
91	BDMN	2019	41.298.702.000.000	170.789.224.000.000	0,242
92	BEKS	2019	206.080.000.000	2.287.838.000.000	0,090
93	BGTG	2019	1.131.125.000.000	3.444.517.000.000	0,328
94	BINA	2019	1.175.257.000.000	3.141.569.000.000	0,374
95	BJBR	2019	11.391.189.000.000	64.308.062.000.000	0,177
96	BJTM	2019	8.202.293.000.000	37.675.659.000.000	0,218
97	BKSW	2019	3.659.131.000.000	17.357.969.000.000	0,211
98	BMAS	2019	1.233.964.298.000	6.112.714.153.000	0,202
99	BMRI	2019	188.828.259.000.000	882.905.621.000.000	0,214
100	BNBA	2019	1.527.093.938.292	6.485.320.612.107	0,235
101	BNGA	2019	42.809.769.000.000	204.658.467.000.000	0,209
102	BNII	2019	26.770.455.000.000	125.233.908.000.000	0,214
103	BNLI	2019	23.136.836.000.000	116.351.407.000.000	0,199
104	BSIM	2019	5.702.574.000.000	32.918.774.000.000	0,173
105	BSWD	2019	1.085.070	2.370.337	0,458
106	BTPN	2019	30.987.668.000.000	131.813.922.000.000	0,235
107	BVIC	2019	3.308.620.142	19.134.836.046	0,173
108	DNAR	2019	1.411.668	3.420.182	0,413
109	INPC	2019	3.548.548.000.000	19.128.219.000.000	0,186
110	MCOR	2019	2.854.974.000.000	16.412.377.000.000	0,174
111	MEGA	2019	14.684.721.000.000	62.022.061.000.000	0,237
112	NISP	2019	28.194.846.000.000	147.586.674.000.000	0,191
113	PNBN	2019	44.104.733.000.000	188.423.308.000.000	0,234
114	SDRA	2019	4.939.254.000.000	24.670.377.000.000	0,200

No	Bank	Tahun	Modal Bank	ATMR	CAR
115	AGRO	2020	4.305.030.498.000	17.693.804.333.000	0,243
116	AGRS	2020	1.909.496.000.000	6.261.982.000.000	0,305
117	ARTO	2020	1.079.849.000.000	1.181.667.000.000	0,914
118	BABP	2020	1.270.983.000.000	8.070.167.000.000	0,157
119	BACA	2020	1.602.755.000.000	8.848.391.000.000	0,181
120	BBKP	2020	6.957.636.000.000	57.594.345.000.000	0,121
121	BBCA	2020	174.351.119.000.000	674.968.017.000.000	0,258
122	BBHI	2020	307.664	1.568.943	0,196
123	BBMD	2020	4.186.264	8.851.764	0,473
124	BBNI	2020	103.145.466.000.000	614.633.183.000.000	0,168
125	BBRI	2020	183.337.537.000.000	889.596.695.000.000	0,206
126	BBTN	2020	24.995.226.000.000	129.249.781.000.000	0,193
127	BBYB	2020	1.116.305	3.405.834	0,328
128	BCIC	2020	1.450.711.000.000	12.514.357.000.000	0,116
129	BDMN	2020	39.277.601.000.000	157.250.615.000.000	0,250
130	BEKS	2020	808.016.000.000	2.325.307.000.000	0,347
131	BGTG	2020	1.069.953.000.000	2.997.161.000.000	0,357
132	BINA	2020	1.221.295.000.000	3.046.829.000.000	0,401
133	BJBR	2020	12.796.321.000.000	73.923.122.000.000	0,173
134	BJTM	2020	8.825.829.000.000	40.776.010.000.000	0,216
135	BKSW	2020	3.313.684.000.000	13.508.074.000.000	0,245
136	BMAS	2020	1.304.694.816.000	7.893.465.443.000	0,165
137	BMRI	2020	164.657.355.000.000	827.461.178.000.000	0,199
138	BNBA	2020	1.539.559.020.116	5.966.972.932.277	0,258
139	BNGA	2020	38.950.113.000.000	183.389.425.000.000	0,212
140	BNII	2020	27.146.750.000.000	111.661.320.000.000	0,243
141	BNLI	2020	42.860.774.000.000	120.137.222.000.000	0,357
142	BSIM	2020	5.864.688.000.000	34.303.404.000.000	0,171
143	BSWD	2020	1.055.045	2.319.100	0,455
144	BTPN	2020	32.451.223.000.000	128.849.595.000.000	0,252
145	BVIC	2020	2.863.396.574	17.163.065.023	0,167
146	DNAR	2020	2.418.605	4.480.268	0,540
147	INPC	2020	3.034.832.000.000	18.535.402.000.000	0,164
148	MCOR	2020	5.973.602.000.000	16.929.677.000.000	0,353
149	MEGA	2020	18.037.950.000.000	58.115.367.000.000	0,310
150	NISP	2020	30.235.729.000.000	137.572.646.000.000	0,220
151	PNBN	2020	48.410.745.000.000	163.644.601.000.000	0,296
152	SDRA	2020	5.517.300.000.000	27.601.205.000.000	0,200

Sumber : Data diperoleh dari <http://www.idx.co.id>

Lampiran 7 :

Tabel Nilai *Non Performing Loan* (NPL)

No	Kode	<i>Non Performing Loan</i> (NPL)			
		2017	2018	2019	2020
1	AGRO	0,026	0,029	0,077	0,050
2	AGRS	0,002	0,048	0,073	0,043
3	ARTO	0,065	0,054	0,008	0,000
4	BABP	0,044	0,038	0,044	0,045
5	BACA	0,028	0,025	0,030	0,000
6	BBKP	0,026	0,030	0,030	0,033
7	BBCA	0,009	0,009	0,010	0,013
8	BBHI	0,022	0,010	0,036	0,012
9	BBMD	0,006	0,009	0,002	0,006
10	BBNI	0,016	0,010	0,013	0,020
11	BBRI	0,007	0,008	0,008	0,010
12	BBTN	0,021	0,018	0,018	0,021
13	BBYB	0,044	0,033	0,033	0,036
14	BCIC	0,015	0,011	0,006	0,013
15	BDMN	0,015	0,022	0,022	0,023
16	BEKS	0,020	0,020	0,036	0,045
17	BGTG	0,007	0,041	0,023	0,056
18	BINA	0,037	0,005	0,021	0,014
19	BJBR	0,006	0,005	0,004	0,009
20	BJTM	0,004	0,004	0,004	0,007
21	BKSW	0,018	0,025	0,056	0,047
22	BMAS	0,000	0,000	0,000	0,000
23	BMRI	0,002	0,003	0,003	0,004
24	BNBA	0,012	0,012	0,013	0,024
25	BNGA	0,025	0,024	0,022	0,031
26	BNII	0,021	0,016	0,020	0,033
27	BNLI	0,008	0,009	0,007	0,010
28	BSIM	0,025	0,015	0,021	0,007
29	BSWD	0,034	0,032	0,042	0,049
30	BTPN	0,001	0,002	0,002	0,002
31	BVIC	0,027	0,030	0,041	0,058
32	DNAR	0,007	0,000	0,000	0,009
33	INPC	0,029	0,049	0,045	0,019
34	MCOR	0,025	0,025	0,022	0,025
35	MEGA	0,011	0,011	0,008	0,011
36	NISP	0,015	0,011	0,014	0,009
37	PNBN	0,004	0,006	0,006	0,006
38	SDRA	0,008	0,008	0,010	0,005

Lampiran 8 :

Tabel Perhitungan *Non Performing Loan* (NPL)

No.	Bank	Tahun	Kredit Bermasalah	Total Kredit	NPL
1	AGRO	2017	284.434.697.000	10.981.623.081.000	0,026
2	AGRS	2017	6.189.000.000	2.753.030.000.000	0,002
3	ARTO	2017	31.929.995.075	487.789.659.658	0,065
4	BABP	2017	313.051.000.000	7.114.922.000.000	0,044
5	BACA	2017	197.645.000.000	7.115.383.000.000	0,028
6	BBKP	2017	1.859.034.000.000	72.632.404.000.000	0,026
7	BBCA	2017	4.272.765.000.000	454.264.956.000.000	0,009
8	BBHI	2017	37.572.485.856	1.717.956.769.273	0,022
9	BBMD	2017	41.003.373.242	6.783.698.638.633	0,006
10	BBNI	2017	7.234.126.000.000	441.313.566.000.000	0,016
11	BBRI	2017	5.216.546.000.000	713.376.167.000.000	0,007
12	BBTN	2017	4.208.118.000.000	198.990.581.000.000	0,021
13	BBYB	2017	172.014.696.766	3.913.394.125.269	0,044
14	BCIC	2017	167.767.000.000	11.281.861.000.000	0,015
15	BDMN	2017	1.452.392.000.000	94.045.506.000.000	0,015
16	BEKS	2017	98.989.000.000	4.985.699.000.000	0,020
17	BGTG	2017	20.806.000.000	2.902.932.000.000	0,007
18	BINA	2017	54.810.000.000	1.469.552.000.000	0,037
19	BJBR	2017	428.091.000.000	71.035.168.000.000	0,006
20	BJTM	2017	117.096.000.000	31.754.413.000.000	0,004
21	BKSW	2017	259.359.000.000	14.059.205.000.000	0,018
22	BMAS	2017	0	4.522.408.895.000	0,000
23	BMRI	2017	1.340.983.000.000	712.037.865.000.000	0,002
24	BNBA	2017	56.378.022.148	4.528.964.528.067	0,012
25	BNGA	2017	4.610.802.000.000	181.405.722.000.000	0,025
26	BNII	2017	2.363.787.000.000	113.813.563.000.000	0,021
27	BNLI	2017	729.904.000.000	90.020.985.000.000	0,008
28	BSIM	2017	460.143.000.000	18.765.047.000.000	0,025
29	BSWD	2017	73.095.941.921	2.152.865.502.315	0,034
30	BTPN	2017	50.741.000.000	65.351.837.000.000	0,001
31	BVIC	2017	423.506.839.000	15.831.264.327.000	0,027
32	DNAR	2017	9.316.259.307	1.383.357.546.496	0,007
33	INPC	2017	531.513.000.000	18.067.674.000.000	0,029
34	MCOR	2017	246.181.000.000	10.019.279.000.000	0,025
35	MEGA	2017	377.865.000.000	35.237.814.000.000	0,011
36	NISP	2017	1.624.946.000.000	105.977.270.000.000	0,015
37	PNBN	2017	524.214.000.000	131.954.374.000.000	0,004
38	SDRA	2017	157.065.000.000	18.804.986.000.000	0,008

No.	Bank	Tahun	Kredit Bermasalah	Total Kredit	NPL
39	AGRO	2018	447.654.022.000	15.670.832.413.000	0,029
40	AGRS	2018	140.997.000.000	2.922.154.000.000	0,048
41	ARTO	2018	21.300.146.146	392.854.559.221	0,054
42	BABP	2018	287.277.000.000	7.511.633.000.000	0,038
43	BACA	2018	197.113.000.000	7.973.425.000.000	0,025
44	BBKP	2018	1.961.467.000.000	66.444.209.000.000	0,030
45	BBCA	2018	4.730.866.000.000	524.530.462.000.000	0,009
46	BBHI	2018	15.659.203.431	1.532.271.695.028	0,010
47	BBMD	2018	64.024.086.632	7.274.824.813.424	0,009
48	BBNI	2018	5.001.135.000.000	512.778.497.000.000	0,010
49	BBRI	2018	6.280.707.000.000	814.552.767.000.000	0,008
50	BBTN	2018	4.200.386.000.000	237.757.674.000.000	0,018
51	BBYB	2018	128.153.790.266	3.941.859.868.303	0,033
52	BCIC	2018	109.871.000.000	10.129.117.000.000	0,011
53	BDMN	2018	2.229.718.000.000	101.650.553.000.000	0,022
54	BEKS	2018	108.169.000.000	5.389.603.000.000	0,020
55	BGTG	2018	119.086.000.000	2.913.152.000.000	0,041
56	BINA	2018	8.375.000.000	1.759.096.000.000	0,005
57	BJBR	2018	370.269.000.000	75.349.849.000.000	0,005
58	BJTM	2018	145.618.000.000	33.893.237.000.000	0,004
59	BKSW	2018	279.320.000.000	11.218.751.000.000	0,025
60	BMAS	2018	0	4.976.591.404.000	0,000
61	BMRI	2018	2.325.365.000.000	799.557.188.000.000	0,003
62	BNBA	2018	56.565.075.695	4.766.544.013.202	0,012
63	BNGA	2018	4.453.025.000.000	186.262.631.000.000	0,024
64	BNII	2018	1.931.424.000.000	121.972.870.000.000	0,016
65	BNLI	2018	884.914.000.000	99.209.601.000.000	0,009
66	BSIM	2018	291.724.000.000	19.844.642.000.000	0,015
67	BSWD	2018	77.455.456.814	2.413.111.241.098	0,032
68	BTPN	2018	155.184.000.000	68.136.780.000.000	0,002
69	BVIC	2018	493.882.285.000	16.393.596.314.000	0,030
70	DNAR	2018	0	1.246.701.606.232	0,000
71	INPC	2018	734.540.000.000	15.076.319.000.000	0,049
72	MCOR	2018	280.098.000.000	11.425.519.000.000	0,025
73	MEGA	2018	458.672.000.000	42.263.704.000.000	0,011
74	NISP	2018	1.259.799.000.000	117.408.472.000.000	0,011
75	PNBN	2018	905.651.000.000	141.232.323.000.000	0,006
76	SDRA	2018	188.744.000.000	22.528.964.000.000	0,008

No.	Bank	Tahun	Kredit Bermasalah	Total Kredit	NPL
77	AGRO	2019	1.482.506.840.000	19.366.245.488.000	0,077
78	AGRS	2019	302.056.000.000	4.156.766.000.000	0,073
79	ARTO	2019	2.326.000.000	284.795.000.000	0,008
80	BABP	2019	334.025.000.000	7.554.481.000.000	0,044
81	BACA	2019	282.944.000.000	9.588.415.000.000	0,030
82	BBKP	2019	2.117.347.000.000	69.545.545.000.000	0,030
83	BBCA	2019	5.882.534.000.000	572.033.999.000.000	0,010
84	BBHI	2019	56.207.852.988	1.555.061.041.820	0,036
85	BBMD	2019	14.873.052.678	7.791.537.196.845	0,002
86	BBNI	2019	7.224.831.000.000	556.770.947.000.000	0,013
87	BBRI	2019	6.622.313.000.000	877.431.193.000.000	0,008
88	BBTN	2019	4.484.857.000.000	255.825.159.000.000	0,018
89	BBYB	2019	126.130.376.731	3.828.785.750.671	0,033
90	BCIC	2019	39.097.000.000	6.132.883.000.000	0,006
91	BDMN	2019	2.359.653.000.000	106.865.502.000.000	0,022
92	BEKS	2019	188.176.000.000	5.210.768.000.000	0,036
93	BGTG	2019	67.803.000.000	2.931.629.000.000	0,023
94	BINA	2019	53.182.000.000	2.519.213.000.000	0,021
95	BJBR	2019	339.534.000.000	81.887.246.000.000	0,004
96	BJTM	2019	166.780.000.000	38.352.300.000.000	0,004
97	BKSW	2019	791.366.000.000	14.050.161.000.000	0,056
98	BMAS	2019	0	5.466.906.639.000	0,000
99	BMRI	2019	2.252.899.000.000	714.451.116.000.000	0,003
100	BNBA	2019	68.109.798.140	5.165.685.915.268	0,013
101	BNGA	2019	4.214.265.000.000	190.983.118.000.000	0,022
102	BNII	2019	2.284.408.000.000	111.611.893.000.000	0,020
103	BNLI	2019	760.281.000.000	105.082.244.000.000	0,007
104	BSIM	2019	473.800.000.000	22.497.252.000.000	0,021
105	BSWD	2019	86.832.634.746	2.065.583.544.585	0,042
106	BTPN	2019	238.303.000.000	141.760.183.000.000	0,002
107	BVIC	2019	715.751.204.000	17.440.119.532.000	0,041
108	DNAR	2019	0	3.276.729.828.197	0,000
109	INPC	2019	604.875.000.000	13.459.487.000.000	0,045
110	MCOR	2019	298.208.000.000	13.858.412.000.000	0,022
111	MEGA	2019	442.849.000.000	53.022.795.000.000	0,008
112	NISP	2019	1.679.764.000.000	118.651.323.000.000	0,014
113	PNBN	2019	799.842.000.000	140.682.830.000.000	0,006
114	SDRA	2019	271.620.000.000	26.674.450.000.000	0,010

No.	Bank	Tahun	Kredit Bermasalah	Total Kredit	NPL
115	AGRO	2020	968.070.358.000	19.491.933.792.000	0,050
116	AGRS	2020	219.877.000.000	5.105.932.000.000	0,043
117	ARTO	2020	0	907.956.000.000	0,000
118	BABP	2020	322.627.000.000	7.122.033.000.000	0,045
119	BACA	2020	0	6.382.269.000.000	0,000
120	BBKP	2020	2.032.746.000.000	60.968.574.000.000	0,033
121	BBCA	2020	7.188.552.000.000	547.643.666.000.000	0,013
122	BBHI	2020	15.569.838.725	1.247.228.990.311	0,012
123	BBMD	2020	42.604.871.633	7.195.564.828.075	0,006
124	BBNI	2020	11.819.079.000.000	586.206.787.000.000	0,020
125	BBRI	2020	8.603.756.000.000	899.458.207.000.000	0,010
126	BBTN	2020	5.411.945.000.000	260.114.163.000.000	0,021
127	BBYB	2020	133.080.608.955	3.665.338.771.925	0,036
128	BCIC	2020	93.112.000.000	7.128.044.000.000	0,013
129	BDMN	2020	2.379.149.000.000	103.937.018.000.000	0,023
130	BEKS	2020	132.345.000.000	2.968.242.000.000	0,045
131	BGTG	2020	143.545.000.000	2.567.241.000.000	0,056
132	BINA	2020	40.728.000.000	2.931.448.000.000	0,014
133	BJBR	2020	796.302.000.000	89.450.934.000.000	0,009
134	BJTM	2020	294.114.000.000	41.480.766.000.000	0,007
135	BKSW	2020	555.636.000.000	11.924.410.000.000	0,047
136	BMAS	2020	0	6.907.691.712.000	0,000
137	BMRI	2020	2.451.018.000.000	696.122.237.000.000	0,004
138	BNBA	2020	111.767.640.999	4.576.091.498.751	0,024
139	BNGA	2020	5.297.203.000.000	171.670.391.000.000	0,031
140	BNII	2020	3.199.235.000.000	97.038.850.000.000	0,033
141	BNLI	2020	1.132.979.000.000	110.810.908.000.000	0,010
142	BSIM	2020	149.941.000.000	20.477.292.000.000	0,007
143	BSWD	2020	94.661.181.836	1.944.371.844.259	0,049
144	BTPN	2020	291.142.000.000	136.212.619.000.000	0,002
145	BVIC	2020	866.577.727.000	14.843.354.298.000	0,058
146	DNAR	2020	38.041.752.042	4.299.852.757.761	0,009
147	INPC	2020	227.821.000.000	11.982.582.000.000	0,019
148	MCOR	2020	371.205.000.000	14.729.081.000.000	0,025
149	MEGA	2020	542.758.000.000	48.594.122.000.000	0,011
150	NISP	2020	1.049.225.000.000	114.549.272.000.000	0,009
151	PNBN	2020	720.047.000.000	121.633.509.000.000	0,006
152	SDRA	2020	149.884.000.000	30.011.903.000.000	0,005

Sumber : Data diperoleh dari <http://www.idx.co.id>

Lampiran 9 :

Tabel Nilai *Net Interest Margin* (NIM)

No	Kode	<i>Net Interest Margin</i> (NIM)			
		2017	2018	2019	2020
1	AGRO	0,046	0,043	0,036	0,032
2	AGRS	0,046	0,046	0,040	0,033
3	ARTO	0,061	0,070	0,040	0,071
4	BABP	0,048	0,052	0,053	0,052
5	BACA	0,052	0,054	0,036	0,007
6	BBKP	0,043	0,039	0,029	0,009
7	BBCA	0,092	0,086	0,088	0,099
8	BBHI	0,057	0,066	0,056	0,038
9	BBMD	0,102	0,094	0,090	0,111
10	BBNI	0,072	0,069	0,066	0,063
11	BBRI	0,102	0,095	0,093	0,088
12	BBTN	0,047	0,042	0,035	0,034
13	BBYB	0,079	0,073	0,056	0,043
14	BCIC	0,043	0,039	0,008	0,004
15	BDMN	0,149	0,140	0,136	0,132
16	BEKS	0,037	0,025	0,014	0,011
17	BGTG	0,071	0,072	0,063	0,064
18	BINA	0,085	0,081	0,060	0,058
19	BJBR	0,089	0,086	0,074	0,073
20	BJTM	0,110	0,109	0,104	0,098
21	BKSW	0,018	0,027	0,030	0,022
22	BMAS	0,051	0,047	0,044	0,033
23	BMRI	0,073	0,068	0,083	0,081
24	BNBA	0,076	0,070	0,060	0,063
25	BNGA	0,068	0,064	0,066	0,073
26	BNII	0,068	0,066	0,073	0,075
27	BNLI	0,058	0,054	0,054	0,059
28	BSIM	0,103	0,109	0,098	0,107
29	BSWD	0,055	0,057	0,069	0,045
30	BTPN	0,146	0,141	0,078	0,078
31	BVIC	0,029	0,028	0,015	0,013
32	DNAR	0,054	0,183	0,064	0,058
33	INPC	0,066	0,079	0,069	0,053
34	MCOR	0,057	0,051	0,040	0,038
35	MEGA	0,100	0,083	0,068	0,081
36	NISP	0,057	0,054	0,054	0,060
37	PNBN	0,066	0,063	0,064	0,072
38	SDRA	0,058	0,057	0,042	0,042

Lampiran 10 :

Tabel Perhitungan *Net Interest Margin* (NIM)

No.	Bank	Tahun	Pendapatan Bunga Bersih	Aktiva Produktif	NIM
1	AGRO	2017	503.122.577.000	10.981.623.081.000	0,046
2	AGRS	2017	127.439.000.000	2.753.030.000.000	0,046
3	ARTO	2017	29.617.610.652	487.789.659.658	0,061
4	BABP	2017	344.689.000.000	7.114.922.000.000	0,048
5	BACA	2017	367.639.000.000	7.115.383.000.000	0,052
6	BBKP	2017	3.133.312.000.000	72.632.404.000.000	0,043
7	BBCA	2017	41.826.474.000.000	454.264.956.000.000	0,092
8	BBHI	2017	97.460.434.738	1.717.956.769.273	0,057
9	BBMD	2017	692.946.420.895	6.783.698.638.633	0,102
10	BBNI	2017	31.937.763.000.000	441.313.566.000.000	0,072
11	BBRI	2017	73.018.094.000.000	713.376.167.000.000	0,102
12	BBTN	2017	9.340.940.000.000	198.990.581.000.000	0,047
13	BBYB	2017	309.479.263.652	3.913.394.125.269	0,079
14	BCIC	2017	483.601.000.000	11.281.861.000.000	0,043
15	BDMN	2017	13.979.824.000.000	94.045.506.000.000	0,149
16	BEKS	2017	184.640.000.000	4.985.699.000.000	0,037
17	BGTG	2017	205.544.000.000	2.902.932.000.000	0,071
18	BINA	2017	125.513.000.000	1.469.552.000.000	0,085
19	BJBR	2017	6.292.855.000.000	71.035.168.000.000	0,089
20	BJTM	2017	3.484.912.000.000	31.754.413.000.000	0,110
21	BKSW	2017	249.302.000.000	14.059.205.000.000	0,018
22	BMAS	2017	228.631.186.000	4.522.408.895.000	0,051
23	BMRI	2017	51.988.361.000.000	712.037.865.000.000	0,073
24	BNBA	2017	345.672.284.076	4.528.964.528.067	0,076
25	BNGA	2017	12.403.379.000.000	181.405.722.000.000	0,068
26	BNII	2017	7.702.150.000.000	113.813.563.000.000	0,068
27	BNLI	2017	5.224.226.000.000	90.020.985.000.000	0,058
28	BSIM	2017	1.925.212.000.000	18.765.047.000.000	0,103
29	BSWD	2017	118.130.140.904	2.152.865.502.315	0,055
30	BTPN	2017	9.521.610.000.000	65.351.837.000.000	0,146
31	BVIC	2017	457.677.104.000	15.831.264.327.000	0,029
32	DNAR	2017	74.856.534.961	1.383.357.546.496	0,054
33	INPC	2017	1.184.527.000.000	18.067.674.000.000	0,066
34	MCOR	2017	574.737.000.000	10.019.279.000.000	0,057
35	MEGA	2017	3.508.606.000.000	35.237.814.000.000	0,100
36	NISP	2017	6.039.255.000.000	105.977.270.000.000	0,057
37	PNBN	2017	8.650.954.000.000	131.954.374.000.000	0,066
38	SDRA	2017	1.086.555.000.000	18.804.986.000.000	0,058

No.	Bank	Tahun	Pendapatan Bunga Bersih	Aktiva Produktif	NIM
39	AGRO	2018	675.929.581.000	15.670.832.413.000	0,043
40	AGRS	2018	133.934.000.000	2.922.154.000.000	0,046
41	ARTO	2018	27.501.719.653	392.854.559.221	0,070
42	BABP	2018	387.471.000.000	7.511.633.000.000	0,052
43	BACA	2018	430.955.000.000	7.973.425.000.000	0,054
44	BBKP	2018	2.593.143.000.000	66.444.209.000.000	0,039
45	BBCA	2018	45.290.545.000.000	524.530.462.000.000	0,086
46	BBHI	2018	101.714.926.999	1.532.271.695.028	0,066
47	BBMD	2018	686.969.545.419	7.274.824.813.424	0,094
48	BBNI	2018	35.446.315.000.000	512.778.497.000.000	0,069
49	BBRI	2018	77.665.772.000.000	814.552.767.000.000	0,095
50	BBTN	2018	10.089.177.000.000	237.757.674.000.000	0,042
51	BBYB	2018	286.341.086.643	3.941.859.868.303	0,073
52	BCIC	2018	391.541.000.000	10.129.117.000.000	0,039
53	BDMN	2018	14.241.084.000.000	101.650.553.000.000	0,140
54	BEKS	2018	135.410.000.000	5.389.603.000.000	0,025
55	BGTG	2018	208.522.000.000	2.913.152.000.000	0,072
56	BINA	2018	142.583.000.000	1.759.096.000.000	0,081
57	BJBR	2018	6.499.031.000.000	75.349.849.000.000	0,086
58	BJTM	2018	3.688.107.000.000	33.893.237.000.000	0,109
59	BKSW	2018	302.843.000.000	11.218.751.000.000	0,027
60	BMAS	2018	234.922.790.000	4.976.591.404.000	0,047
61	BMRI	2018	54.622.632.000.000	799.557.188.000.000	0,068
62	BNBA	2018	334.119.566.141	4.766.544.013.202	0,070
63	BNGA	2018	12.011.731.000.000	186.262.631.000.000	0,064
64	BNII	2018	8.099.878.000.000	121.972.870.000.000	0,066
65	BNLI	2018	5.400.185.000.000	99.209.601.000.000	0,054
66	BSIM	2018	2.165.942.000.000	19.844.642.000.000	0,109
67	BSWD	2018	138.387.640.939	2.413.111.241.098	0,057
68	BTPN	2018	9.600.408.000.000	68.136.780.000.000	0,141
69	BVIC	2018	459.330.574.000	16.393.596.314.000	0,028
70	DNAR	2018	227.766.224.234	1.246.701.606.232	0,183
71	INPC	2018	1.197.930.000.000	15.076.319.000.000	0,079
72	MCOR	2018	587.366.000.000	11.425.519.000.000	0,051
73	MEGA	2018	3.513.837.000.000	42.263.704.000.000	0,083
74	NISP	2018	6.377.935.000.000	117.408.472.000.000	0,054
75	PNBN	2018	8.964.494.000.000	141.232.323.000.000	0,063
76	SDRA	2018	1.289.827.000.000	22.528.964.000.000	0,057

No.	Bank	Tahun	Pendapatan Bunga Bersih	Aktiva Produktif	NIM
77	AGRO	2019	693.210.566.000	19.366.245.488.000	0,036
78	AGRS	2019	166.231.000.000	4.156.766.000.000	0,040
79	ARTO	2019	11.500.455.935	284.795.000.000	0,040
80	BABP	2019	403.503.000.000	7.554.481.000.000	0,053
81	BACA	2019	347.224.000.000	9.588.415.000.000	0,036
82	BBKP	2019	2.014.539.000.000	69.545.545.000.000	0,029
83	BBCA	2019	50.477.448.000.000	572.033.999.000.000	0,088
84	BBHI	2019	86.383.920.743	1.555.061.041.820	0,056
85	BBMD	2019	700.450.171.033	7.791.537.196.845	0,090
86	BBNI	2019	36.602.374.000.000	556.770.947.000.000	0,066
87	BBRI	2019	81.707.305.000.000	877.431.193.000.000	0,093
88	BBTN	2019	8.961.801.000.000	255.825.159.000.000	0,035
89	BBYB	2019	216.098.626.449	3.828.785.750.671	0,056
90	BCIC	2019	50.256.000.000	6.132.883.000.000	0,008
91	BDMN	2019	14.579.398.000.000	106.865.502.000.000	0,136
92	BEKS	2019	72.847.000.000	5.210.768.000.000	0,014
93	BGTG	2019	185.213.000.000	2.931.629.000.000	0,063
94	BINA	2019	149.946.000.000	2.519.213.000.000	0,060
95	BJBR	2019	6.082.506.000.000	81.887.246.000.000	0,074
96	BJTM	2019	3.999.601.000.000	38.352.300.000.000	0,104
97	BKSW	2019	421.576.000.000	14.050.161.000.000	0,030
98	BMAS	2019	240.961.267.000	5.466.906.639.000	0,044
99	BMRI	2019	59.440.188.000.000	714.451.116.000.000	0,083
100	BNBA	2019	307.999.061.210	5.165.685.915.268	0,060
101	BNGA	2019	12.568.018.000.000	190.983.118.000.000	0,066
102	BNII	2019	8.167.975.000.000	111.611.893.000.000	0,073
103	BNLI	2019	5.720.968.000.000	105.082.244.000.000	0,054
104	BSIM	2019	2.210.503.000.000	22.497.252.000.000	0,098
105	BSWD	2019	142.182.098.844	2.065.583.544.585	0,069
106	BTPN	2019	10.991.695.000.000	141.760.183.000.000	0,078
107	BVIC	2019	269.148.219.000	17.440.119.532.000	0,015
108	DNAR	2019	208.966.913.261	3.276.729.828.197	0,064
109	INPC	2019	926.921.000.000	13.459.487.000.000	0,069
110	MCOR	2019	559.891.000.000	13.858.412.000.000	0,040
111	MEGA	2019	3.583.527.000.000	53.022.795.000.000	0,068
112	NISP	2019	6.438.932.000.000	118.651.323.000.000	0,054
113	PNBN	2019	8.968.876.000.000	140.682.830.000.000	0,064
114	SDRA	2019	1.113.085.000.000	26.674.450.000.000	0,042

No.	Bank	Tahun	Pendapatan Bunga Bersih	Aktiva Produktif	NIM
115	AGRO	2020	624.635.592.000	19.491.933.792.000	0,032
116	AGRS	2020	169.710.000.000	5.105.932.000.000	0,033
117	ARTO	2020	64.644.000.000	907.956.000.000	0,071
118	BABP	2020	368.535.000.000	7.122.033.000.000	0,052
119	BACA	2020	47.355.000.000	6.382.269.000.000	0,007
120	BBKP	2020	552.056.000.000	60.968.574.000.000	0,009
121	BBCA	2020	54.161.270.000.000	547.643.666.000.000	0,099
122	BBHI	2020	47.590.382.288	1.247.228.990.311	0,038
123	BBMD	2020	795.586.121.047	7.195.564.828.075	0,111
124	BBNI	2020	37.151.966.000.000	586.206.787.000.000	0,063
125	BBRI	2020	79.209.917.000.000	899.458.207.000.000	0,088
126	BBTN	2020	8.913.843.000.000	260.114.163.000.000	0,034
127	BBYB	2020	158.230.923.413	3.665.338.771.925	0,043
128	BCIC	2020	26.137.000.000	7.128.044.000.000	0,004
129	BDMN	2020	13.723.663.000.000	103.937.018.000.000	0,132
130	BEKS	2020	33.744.000.000	2.968.242.000.000	0,011
131	BGTG	2020	163.587.000.000	2.567.241.000.000	0,064
132	BINA	2020	168.703.000.000	2.931.448.000.000	0,058
133	BJBR	2020	6.497.264.000.000	89.450.934.000.000	0,073
134	BJTM	2020	4.057.270.000.000	41.480.766.000.000	0,098
135	BKSW	2020	262.112.000.000	11.924.410.000.000	0,022
136	BMAS	2020	229.134.099.000	6.907.691.712.000	0,033
137	BMRI	2020	56.508.129.000.000	696.122.237.000.000	0,081
138	BNBA	2020	287.003.882.175	4.576.091.498.751	0,063
139	BNGA	2020	12.470.518.000.000	171.670.391.000.000	0,073
140	BNII	2020	7.259.810.000.000	97.038.850.000.000	0,075
141	BNLI	2020	6.541.790.000.000	110.810.908.000.000	0,059
142	BSIM	2020	2.188.204.000.000	20.477.292.000.000	0,107
143	BSWD	2020	87.988.063.634	1.944.371.844.259	0,045
144	BTPN	2020	10.624.428.000.000	136.212.619.000.000	0,078
145	BVIC	2020	189.658.449.000	14.843.354.298.000	0,013
146	DNAR	2020	248.964.106.947	4.299.852.757.761	0,058
147	INPC	2020	631.787.000.000	11.982.582.000.000	0,053
148	MCOR	2020	562.357.000.000	14.729.081.000.000	0,038
149	MEGA	2020	3.913.443.000.000	48.594.122.000.000	0,081
150	NISP	2020	6.826.556.000.000	114.549.272.000.000	0,060
151	PNBN	2020	8.806.989.000.000	121.633.509.000.000	0,072
152	SDRA	2020	1.247.061.000.000	30.011.903.000.000	0,042

Sumber : Data diperoleh dari <http://www.idx.co.id>

Lampiran 11 :

Tabel Nilai *Return On Assets (ROA)*

No	Kode	<i>Return On Assets (ROA)</i>			
		2017	2018	2019	2020
1	AGRO	0,009	0,009	0,002	0,001
2	AGRS	-0,002	-0,007	-0,039	-0,018
3	ARTO	-0,010	-0,035	-0,092	-0,087
4	BABP	-0,064	0,005	0,002	0,001
5	BACA	0,005	0,006	0,001	0,003
6	BBKP	0,001	0,002	0,002	-0,041
7	BBCA	0,031	0,031	0,031	0,025
8	BBHI	0,004	-0,054	-0,014	0,014
9	BBMD	0,022	0,022	0,019	0,023
10	BBNI	0,019	0,019	0,018	0,004
11	BBRI	0,026	0,025	0,024	0,012
12	BBTN	0,012	0,009	0,001	0,004
13	BBYB	0,003	-0,030	0,003	0,003
14	BCIC	0,007	-0,023	0,003	-0,030
15	BDMN	0,021	0,022	0,022	0,005
16	BEKS	-0,010	-0,011	-0,017	-0,058
17	BGTG	0,011	0,001	0,002	0,001
18	BINA	0,006	0,003	0,001	0,002
19	BJBR	0,011	0,013	0,013	0,012
20	BJTM	0,023	0,020	0,018	0,018
21	BKSW	-0,032	0,001	0,000	-0,023
22	BMAS	0,011	0,011	0,008	0,007
23	BMRI	0,019	0,022	0,022	0,012
24	BNBA	0,013	0,013	0,007	0,005
25	BNGA	0,011	0,013	0,013	0,007
26	BNII	0,011	0,013	0,011	0,007
27	BNLI	0,005	0,006	0,009	0,004
28	BSIM	0,010	0,002	0,000	0,003
29	BSWD	-0,028	0,003	0,008	-0,019
30	BTPN	0,015	0,021	0,016	0,011
31	BVIC	0,005	0,003	0,000	-0,010
32	DNAR	0,004	0,006	-0,003	0,001
33	INPC	0,002	0,002	-0,002	0,001
34	MCOR	0,003	0,006	0,004	0,002
35	MEGA	0,016	0,019	0,020	0,027
36	NISP	0,014	0,015	0,016	0,010
37	PNBN	0,009	0,015	0,017	0,014
38	SDRA	0,016	0,018	0,014	0,014

Lampiran 12 :

Tabel Perhitungan *Return On Assets* (ROA)

No.	Bank	Tahun	Laba Bersih	Total Aktiva	ROA
1	AGRO	2017	140.495.535.000	16.322.593.372.000	0,009
2	AGRS	2017	-8.319.000.000	3.892.516.000.000	-0,002
3	ARTO	2017	-8.737.359.983	837.226.943.492	-0,010
4	BABP	2017	-685.193.000.000	10.706.094.000.000	-0,064
5	BACA	2017	86.140.000.000	16.349.473.000.000	0,005
6	BBKP	2017	135.901.000.000	106.442.999.000.000	0,001
7	BBCA	2017	23.321.150.000.000	750.319.671.000.000	0,031
8	BBHI	2017	10.362.325.458	2.458.823.912.630	0,004
9	BBMD	2017	264.240.766.988	11.817.844.456.356	0,022
10	BBNI	2017	13.770.592.000.000	709.330.084.000.000	0,019
11	BBRI	2017	29.045.049.000.000	1.127.447.489.000.000	0,026
12	BBTN	2017	3.027.466.000.000	261.365.267.000.000	0,012
13	BBYB	2017	14.420.412.639	5.004.795.018.159	0,003
14	BCIC	2017	121.534.000.000	17.171.181.000.000	0,007
15	BDMN	2017	3.828.097.000.000	178.257.092.000.000	0,021
16	BEKS	2017	-76.285.000.000	7.658.924.000.000	-0,010
17	BGTG	2017	51.140.000.000	4.581.932.000.000	0,011
18	BINA	2017	18.340.000.000	3.123.345.000.000	0,006
19	BJBR	2017	1.211.405.000.000	114.980.168.000.000	0,011
20	BJTM	2017	1.159.370.000.000	51.518.681.000.000	0,023
21	BKSW	2017	-789.803.000.000	24.635.233.000.000	-0,032
22	BMAS	2017	69.497.192.000	6.054.845.282.000	0,011
23	BMRI	2017	21.443.042.000.000	1.124.700.847.000.000	0,019
24	BNBA	2017	89.548.095.470	7.014.677.335.611	0,013
25	BNGA	2017	2.977.738.000.000	266.305.445.000.000	0,011
26	BNII	2017	1.860.845.000.000	173.253.491.000.000	0,011
27	BNLI	2017	748.433.000.000	148.328.370.000.000	0,005
28	BSIM	2017	318.923.000.000	30.404.078.000.000	0,010
29	BSWD	2017	-127.084.937.316	4.487.328.861.973	-0,028
30	BTPN	2017	1.421.940.000.000	95.489.850.000.000	0,015
31	BVIC	2017	136.090.761.000	28.825.608.648.000	0,005
32	DNAR	2017	10.080.691.255	2.535.110.634.198	0,004
33	INPC	2017	68.101.000.000	27.727.008.000.000	0,002
34	MCOR	2017	49.899.000.000	15.788.738.000.000	0,003
35	MEGA	2017	1.300.043.000.000	82.297.010.000.000	0,016
36	NISP	2017	2.175.824.000.000	153.773.957.000.000	0,014
37	PNBN	2017	2.008.437.000.000	213.541.797.000.000	0,009
38	SDRA	2017	438.725.000.000	27.086.504.000.000	0,016

No.	Bank	Tahun	Laba Bersih	Total Aktiva	ROA
39	AGRO	2018	204.212.623.000	23.313.671.252.000	0,009
40	AGRS	2018	-31.122.000.000	4.151.151.000.000	-0,007
41	ARTO	2018	-23.288.428.791	664.673.471.410	-0,035
42	BABP	2018	57.021.000.000	10.854.855.000.000	0,005
43	BACA	2018	106.500.000.000	18.019.614.000.000	0,006
44	BBKP	2018	189.970.000.000	95.643.923.000.000	0,002
45	BBCA	2018	25.851.660.000.000	824.787.944.000.000	0,031
46	BBHI	2018	-123.143.307.730	2.264.172.563.518	-0,054
47	BBMD	2018	265.862.564.725	12.093.079.368.934	0,022
48	BBNI	2018	15.091.763.000.000	808.572.011.000.000	0,019
49	BBRI	2018	32.418.486.000.000	1.296.898.292.000.000	0,025
50	BBTN	2018	2.807.923.000.000	306.436.194.000.000	0,009
51	BBYB	2018	-136.988.450.929	4.533.729.146.622	-0,030
52	BCIC	2018	-401.101.000.000	17.823.669.000.000	-0,023
53	BDMN	2018	4.107.068.000.000	186.762.189.000.000	0,022
54	BEKS	2018	-100.131.000.000	9.482.130.000.000	-0,011
55	BGTG	2018	5.600.000.000	4.497.122.000.000	0,001
56	BINA	2018	11.395.000.000	3.854.174.000.000	0,003
57	BJBR	2018	1.552.396.000.000	120.191.387.000.000	0,013
58	BJTM	2018	1.260.308.000.000	62.689.118.000.000	0,020
59	BKSW	2018	14.568.000.000	20.486.926.000.000	0,001
60	BMAS	2018	71.013.866.000	6.694.023.677.000	0,011
61	BMRI	2018	25.851.937.000.000	1.202.252.094.000.000	0,022
62	BNBA	2018	92.897.864.488	7.297.273.467.260	0,013
63	BNGA	2018	3.482.428.000.000	266.781.498.000.000	0,013
64	BNII	2018	2.262.245.000.000	177.532.858.000.000	0,013
65	BNLI	2018	901.252.000.000	152.892.866.000.000	0,006
66	BSIM	2018	50.472.000.000	30.748.742.000.000	0,002
67	BSWD	2018	9.879.658.315	3.896.760.492.444	0,003
68	BTPN	2018	2.128.064.000.000	101.919.301.000.000	0,021
69	BVIC	2018	79.081.921.000	30.172.315.337.000	0,003
70	DNAR	2018	26.027.552.022	4.535.870.062.789	0,006
71	INPC	2018	53.621.000.000	26.025.188.000.000	0,002
72	MCOR	2018	89.860.000.000	15.992.475.000.000	0,006
73	MEGA	2018	1.599.347.000.000	83.761.946.000.000	0,019
74	NISP	2018	2.638.064.000.000	173.582.894.000.000	0,015
75	PNBN	2018	3.187.157.000.000	207.204.418.000.000	0,015
76	SDRA	2018	537.971.000.000	29.631.693.000.000	0,018

No.	Bank	Tahun	Laba Bersih	Total Aktiva	ROA
77	AGRO	2019	51.061.421.000	27.067.922.912.000	0,002
78	AGRS	2019	-248.836.000.000	6.421.844.000.000	-0,039
79	ARTO	2019	-121.965.815.799	1.321.057.000.000	-0,092
80	BABP	2019	20.433.000.000	10.607.879.000.000	0,002
81	BACA	2019	15.886.000.000	18.959.622.000.000	0,001
82	BBKP	2019	216.749.000.000	100.264.248.000.000	0,002
83	BBCA	2019	28.569.974.000.000	918.989.312.000.000	0,031
84	BBHI	2019	-36.549.663.189	2.527.173.168.770	-0,014
85	BBMD	2019	247.573.726.183	12.900.218.775.263	0,019
86	BBNI	2019	15.508.583.000.000	845.605.208.000.000	0,018
87	BBRI	2019	34.413.825.000.000	1.416.758.840.000.000	0,024
88	BBTN	2019	209.263.000.000	311.776.828.000.000	0,001
89	BBYB	2019	16.002.797.471	5.123.734.649.117	0,003
90	BCIC	2019	49.495.000.000	17.311.597.000.000	0,003
91	BDMN	2019	4.240.671.000.000	193.533.970.000.000	0,022
92	BEKS	2019	-137.559.000.000	8.097.328.000.000	-0,017
93	BGTG	2019	11.841.000.000	4.809.743.000.000	0,002
94	BINA	2019	7.115.000.000	5.262.429.000.000	0,001
95	BJBR	2019	1.564.492.000.000	123.536.474.000.000	0,013
96	BJTM	2019	1.376.505.000.000	76.756.313.000.000	0,018
97	BKSW	2019	5.277.000.000	23.021.785.000.000	0,000
98	BMAS	2019	59.746.814.000	7.569.580.138.000	0,008
99	BMRI	2019	28.455.592.000.000	1.318.246.335.000.000	0,022
100	BNBA	2019	51.167.901.115	7.607.653.715.376	0,007
101	BNGA	2019	3.642.935.000.000	274.467.227.000.000	0,013
102	BNII	2019	1.924.180.000.000	169.082.830.000.000	0,011
103	BNLI	2019	1.500.420.000.000	161.451.259.000.000	0,009
104	BSIM	2019	6.752.000.000	36.559.556.000.000	0,000
105	BSWD	2019	30.952.161.285	4.007.412.556.573	0,008
106	BTPN	2019	2.992.418.000.000	181.631.385.000.000	0,016
107	BVIC	2019	-13.764.500.000	30.456.458.802.000	0,000
108	DNAR	2019	-16.922.035.161	5.108.848.026.690	-0,003
109	INPC	2019	-58.345.000.000	25.532.041.000.000	-0,002
110	MCOR	2019	78.967.000.000	18.893.684.000.000	0,004
111	MEGA	2019	2.002.733.000.000	100.803.831.000.000	0,020
112	NISP	2019	2.939.243.000.000	180.706.987.000.000	0,016
113	PNBN	2019	3.498.299.000.000	211.287.370.000.000	0,017
114	SDRA	2019	499.791.000.000	36.936.262.000.000	0,014

No.	Bank	Tahun	Laba Bersih	Total Aktiva	ROA
115	AGRO	2020	31.260.682.000	27.067.922.912.000	0,001
116	AGRS	2020	-176.863.000.000	9.854.035.000.000	-0,018
117	ARTO	2020	-189.567.000.000	2.179.873.000.000	-0,087
118	BABP	2020	10.414.000.000	11.652.904.000.000	0,001
119	BACA	2020	61.414.000.000	20.223.558.000.000	0,003
120	BBKP	2020	-3.258.109.000.000	79.938.578.000.000	-0,041
121	BBCA	2020	27.147.109.000.000	1.075.570.256.000.000	0,025
122	BBHI	2020	37.011.391.337	2.586.663.487.991	0,014
123	BBMD	2020	325.932.118.524	14.159.755.232.533	0,023
124	BBNI	2020	3.321.442.000.000	891.337.425.000.000	0,004
125	BBRI	2020	18.660.393.000.000	1.511.804.628.000.000	0,012
126	BBTN	2020	1.602.358.000.000	361.208.406.000.000	0,004
127	BBYB	2020	15.871.502.695	5.421.324.398.438	0,003
128	BCIC	2020	-484.441.000.000	16.204.908.000.000	-0,030
129	BDMN	2020	1.088.942.000.000	200.890.068.000.000	0,005
130	BEKS	2020	-308.158.000.000	5.337.281.000.000	-0,058
131	BGTG	2020	3.198.000.000	5.365.456.000.000	0,001
132	BINA	2020	19.376.000.000	8.437.685.000.000	0,002
133	BJBR	2020	1.689.996.000.000	140.934.002.000.000	0,012
134	BJTM	2020	1.488.963.000.000	83.619.452.000.000	0,018
135	BKSW	2020	-422.168.000.000	18.297.700.000.000	-0,023
136	BMAS	2020	66.986.471.000	10.110.519.691.000	0,007
137	BMRI	2020	17.645.624.000.000	1.429.334.484.000.000	0,012
138	BNBA	2020	35.053.333.152	7.637.524.325.854	0,005
139	BNGA	2020	2.011.254.000.000	280.943.605.000.000	0,007
140	BNII	2020	1.284.392.000.000	173.224.412.000.000	0,007
141	BNLI	2020	721.587.000.000	197.726.097.000.000	0,004
142	BSIM	2020	118.522.000.000	44.612.045.000.000	0,003
143	BSWD	2020	-70.581.531.876	3.721.363.459.751	-0,019
144	BTPN	2020	2.005.677.000.000	183.165.978.000.000	0,011
145	BVIC	2020	-252.193.690.000	26.221.407.472.000	-0,010
146	DNAR	2020	7.875.055.863	6.275.182.366.166	0,001
147	INPC	2020	21.372.000.000	30.526.965.000.000	0,001
148	MCOR	2020	49.979.000.000	25.235.573.000.000	0,002
149	MEGA	2020	3.008.311.000.000	112.202.653.000.000	0,027
150	NISP	2020	2.101.671.000.000	206.297.200.000.000	0,010
151	PNBN	2020	3.124.205.000.000	218.067.091.000.000	0,014
152	SDRA	2020	536.001.000.000	38.053.939.000.000	0,014

Sumber : Data diperoleh dari <http://www.idx.co.id>

Lampiran 13 :

Tabel Nilai Biaya Operasional terhadap Pendapatan Operasional (BOPO)

No	Kode	BOPO			
		2017	2018	2019	2020
1	AGRO	0,754	0,740	0,786	0,810
2	AGRS	1,004	1,081	1,089	1,274
3	ARTO	1,137	1,257	2,580	2,612
4	BABP	1,068	0,904	0,906	0,934
5	BACA	0,890	0,836	0,890	1,015
6	BBKP	0,910	0,930	1,000	1,185
7	BBCA	0,539	0,525	0,519	0,477
8	BBHI	0,930	1,014	0,864	1,233
9	BBMD	0,690	0,681	0,715	0,674
10	BBNI	0,619	0,616	0,835	0,621
11	BBRI	0,561	0,562	0,566	0,599
12	BBTN	0,539	0,787	0,856	0,834
13	BBYB	0,969	1,230	0,972	0,967
14	BCIC	0,931	1,098	0,993	1,584
15	BDMN	0,783	0,784	0,873	0,906
16	BEKS	1,169	1,218	1,294	1,467
17	BGTG	0,760	0,774	0,821	0,817
18	BINA	0,906	0,941	0,973	0,943
19	BJBR	0,862	0,840	0,843	0,843
20	BJTM	0,688	0,696	0,715	0,767
21	BKSW	1,441	0,992	0,997	1,206
22	BMAS	0,828	0,871	0,747	0,876
23	BMRI	0,628	0,588	0,611	0,621
24	BNBA	0,791	0,804	0,885	0,912
25	BNGA	0,677	0,702	0,711	0,721
26	BNII	0,857	0,822	0,857	0,878
27	BNLI	0,720	0,778	0,605	0,607
28	BSIM	0,581	0,621	0,698	0,679
29	BSWD	0,821	0,770	0,672	0,937
30	BTPN	0,864	0,791	0,801	0,855
31	BVIC	0,949	1,002	1,007	1,109
32	DNAR	0,941	0,980	1,022	0,958
33	INPC	0,959	0,963	1,035	0,976
34	MCOR	0,884	0,852	0,900	0,917
35	MEGA	0,813	0,778	0,747	0,659
36	NISP	0,666	0,686	0,703	0,645
37	PNBN	0,713	0,678	0,694	0,660
38	SDRA	0,736	0,705	0,757	0,742

Lampiran 14 :

Tabel Perhitungan Biaya Operasional terhadap Pendapatan Operasional (BOPO)

No.	Bank	Tahun	Beban Operasional	Pendapatan Operasional	BOPO
1	AGRO	2017	987.360.059.000	1.310.164.010.000	0,754
2	AGRS	2017	365.817.000.000	364.381.000.000	1,004
3	ARTO	2017	102.123.780.435	89.818.359.493	1,137
4	BABP	2017	1.213.770.000.000	1.136.946.000.000	1,068
5	BACA	2017	1.213.336.000.000	1.363.323.000.000	0,890
6	BBKP	2017	9.455.467.000.000	10.390.503.000.000	0,910
7	BBCA	2017	37.131.786.000.000	68.923.148.000.000	0,539
8	BBHI	2017	212.920.929.197.000	228.889.829.691.000	0,930
9	BBMD	2017	787.118.344.729	1.140.120.010.038	0,690
10	BBNI	2017	36.636.478.000.000	59.217.908.000.000	0,619
11	BBRI	2017	68.508.357.000.000	122.183.662.000.000	0,561
12	BBTN	2017	11.412.081.000.000	21.153.994.000.000	0,539
13	BBYB	2017	610.387.411.868	629.695.481.471	0,969
14	BCIC	2017	1.524.980.000.000	1.637.965.000.000	0,931
15	BDMN	2017	18.460.471.000.000	23.570.912.000.000	0,783
16	BEKS	2017	687.566.000.000	587.928.000.000	1,169
17	BGTG	2017	323.902.000.000	426.353.000.000	0,760
18	BINA	2017	232.584.000.000	256.790.000.000	0,906
19	BJBR	2017	10.665.170.000.000	12.365.809.000.000	0,862
20	BJTM	2017	3.618.053.000.000	5.260.860.000.000	0,688
21	BKSW	2017	3.109.986.000.000	2.158.734.000.000	1,441
22	BMAS	2017	442.592.681.000	534.344.139.000	0,828
23	BMRI	2017	62.862.426.000.000	100.115.055.000.000	0,628
24	BNBA	2017	556.813.092.299	703.590.497.620	0,791
25	BNGA	2017	15.569.456.000.000	22.981.811.000.000	0,677
26	BNII	2017	15.027.999.000.000	17.532.220.000.000	0,857
27	BNLI	2017	10.475.875.000.000	14.554.105.000.000	0,720
28	BSIM	2017	3.239.124.000.000	5.571.795.000.000	0,581
29	BSWD	2017	257.191.439.118	313.102.340.589	0,821
30	BTPN	2017	12.537.173.000.000	14.515.599.000.000	0,864
31	BVIC	2017	2.571.233.964.000	2.709.314.265.000	0,949
32	DNAR	2017	189.991.195.460	201.842.842.019	0,941
33	INPC	2017	2.385.235.000.000	2.487.912.000.000	0,959
34	MCOR	2017	1.048.861.000.000	1.187.039.000.000	0,884
35	MEGA	2017	6.968.647.000.000	8.572.732.000.000	0,813
36	NISP	2017	8.360.479.000.000	12.549.689.000.000	0,666
37	PNBN	2017	13.567.780.000.000	19.028.939.000.000	0,713
38	SDRA	2017	1.639.732.000.000	2.227.910.000.000	0,736

No.	Bank	Tahun	Beban Operasional	Pendapatan Operasional	BOPO
39	AGRO	2018	1.269.040.540.000	1.714.891.263.000	0,740
40	AGRS	2018	380.971.000.000	352.434.000.000	1,081
41	ARTO	2018	89.765.899.082	71.424.738.053	1,257
42	BABP	2018	1.083.523.000.000	1.198.053.000.000	0,904
43	BACA	2018	1.264.131.000.000	1.512.390.000.000	0,836
44	BBKP	2018	8.147.558.000.000	8.764.485.000.000	0,930
45	BBCA	2018	39.127.809.000.000	74.510.475.000.000	0,525
46	BBHI	2018	232.103.427.624.000	228.878.337.878.000	1,014
47	BBMD	2018	767.944.295.591	1.127.855.449.461	0,681
48	BBNI	2018	40.475.259.000.000	65.751.212.000.000	0,616
49	BBRI	2018	75.907.316.000.000	135.008.234.000.000	0,562
50	BBTN	2018	19.615.125.000.000	24.923.352.000.000	0,787
51	BBYB	2018	741.628.984.206	603.100.101.002	1,230
52	BCIC	2018	1.653.202.000.000	1.505.599.000.000	1,098
53	BDMN	2018	18.710.407.000.000	23.868.444.000.000	0,784
54	BEKS	2018	732.319.000.000	601.367.000.000	1,218
55	BGTG	2018	329.714.000.000	426.239.000.000	0,774
56	BINA	2018	271.802.000.000	288.737.000.000	0,941
57	BJBR	2018	10.790.276.000.000	12.848.673.000.000	0,840
58	BJTM	2018	3.908.139.000.000	5.614.060.000.000	0,696
59	BKSW	2018	3.199.801.000.000	3.225.513.000.000	0,992
60	BMAS	2018	472.359.212.000	542.330.240.000	0,871
61	BMRI	2018	63.936.077.000.000	108.664.635.000.000	0,588
62	BNBA	2018	544.247.812.298	676.933.703.448	0,804
63	BNGA	2018	16.285.644.000.000	23.207.897.000.000	0,702
64	BNII	2018	14.023.815.000.000	17.056.751.000.000	0,822
65	BNLI	2018	10.146.600.000.000	13.042.248.000.000	0,778
66	BSIM	2018	3.674.063.000.000	5.915.868.000.000	0,621
67	BSWD	2018	258.923.041.152	336.113.262.027	0,770
68	BTPN	2018	11.649.214.000.000	14.727.555.000.000	0,791
69	BVIC	2018	2.561.933.900.000	2.557.509.268.000	1,002
70	DNAR	2018	400.004.516.277	408.083.464.748	0,980
71	INPC	2018	2.251.500.000.000	2.337.614.000.000	0,963
72	MCOR	2018	1.123.800.000.000	1.318.243.000.000	0,852
73	MEGA	2018	6.837.416.000.000	8.790.349.000.000	0,778
74	NISP	2018	9.356.294.000.000	13.632.265.000.000	0,686
75	PNBN	2018	13.295.817.000.000	19.619.221.000.000	0,678
76	SDRA	2018	1.742.615.000.000	2.472.351.000.000	0,705

No.	Bank	Tahun	Beban Operasional	Pendapatan Operasional	BOPO
77	AGRO	2019	1.673.667.605.000	2.128.703.680.000	0,786
78	AGRS	2019	597.381.000.000	548.475.000.000	1,089
79	ARTO	2019	149.687.000.000	58.018.820.452	2,580
80	BABP	2019	1.166.812.000.000	1.288.156.000.000	0,906
81	BACA	2019	1.544.546.000.000	1.736.280.000.000	0,890
82	BBKP	2019	8.552.095.000.000	8.548.738.000.000	1,000
83	BBCA	2019	44.102.555.000.000	84.982.896.000.000	0,519
84	BBHI	2019	250.872.909.480.000	290.281.135.166.000	0,864
85	BBMD	2019	831.470.968.135	1.163.205.352.509	0,715
86	BBNI	2019	60.289.273.000.000	72.244.771.000.000	0,835
87	BBRI	2019	85.014.596.000.000	150.195.406.000.000	0,566
88	BBTN	2019	23.821.288.000.000	27.829.726.000.000	0,856
89	BBYB	2019	695.388.646.086	715.121.326.998	0,972
90	BCIC	2019	1.647.231.000.000	1.658.789.000.000	0,993
91	BDMN	2019	22.483.508.000.000	25.757.028.000.000	0,873
92	BEKS	2019	789.686.000.000	610.371.000.000	1,294
93	BGTG	2019	359.501.000.000	437.619.000.000	0,821
94	BINA	2019	363.744.000.000	373.684.000.000	0,973
95	BJBR	2019	11.046.640.000.000	13.106.133.000.000	0,843
96	BJTM	2019	4.516.417.000.000	6.312.996.000.000	0,715
97	BKSW	2019	1.573.969.000.000	1.578.116.000.000	0,997
98	BMAS	2019	471.143.054.000	630.402.991.000	0,747
99	BMRI	2019	72.161.069.000.000	118.015.488.000.000	0,611
100	BNBA	2019	598.286.606.749	675.826.398.861	0,885
101	BNGA	2019	17.755.832.000.000	24.982.105.000.000	0,711
102	BNII	2019	15.490.169.000.000	18.067.035.000.000	0,857
103	BNLI	2019	11.844.833.000.000	19.576.536.000.000	0,605
104	BSIM	2019	5.305.247.000.000	7.597.643.000.000	0,698
105	BSWD	2019	237.251.875.483	353.225.750.708	0,672
106	BTPN	2019	16.265.038.000.000	20.297.557.000.000	0,801
107	BVIC	2019	2.602.413.152.000	2.585.359.552.000	1,007
108	DNAR	2019	418.805.664.549	409.703.819.076	1,022
109	INPC	2019	2.155.314.000.000	2.083.299.000.000	1,035
110	MCOR	2019	1.232.598.000.000	1.369.058.000.000	0,900
111	MEGA	2019	7.294.742.000.000	9.770.836.000.000	0,747
112	NISP	2019	10.826.077.000.000	15.408.667.000.000	0,703
113	PNBN	2019	13.621.746.000.000	19.636.438.000.000	0,694
114	SDRA	2019	2.098.890.000.000	2.770.817.000.000	0,757

No.	Bank	Tahun	Beban Operasional	Pendapatan Operasional	BOPO
115	AGRO	2020	1.622.709.211.000	2.002.872.493.000	0,810
116	AGRS	2020	598.558.000.000	469.992.000.000	1,274
117	ARTO	2020	300.928.000.000	115.197.000.000	2,612
118	BABP	2020	1.099.386.000.000	1.177.311.000.000	0,934
119	BACA	2020	1.465.673.000.000	1.443.322.000.000	1,015
120	BBKP	2020	7.514.633.000.000	6.339.115.000.000	1,185
121	BBCA	2020	41.210.606.000.000	86.407.189.000.000	0,477
122	BBHI	2020	205.200.765.904.000	166.476.723.382.000	1,233
123	BBMD	2020	861.495.009.546	1.277.438.103.170	0,674
124	BBNI	2020	43.234.661.000.000	69.585.452.000.000	0,621
125	BBRI	2020	87.653.954.000.000	146.396.351.000.000	0,599
126	BBTN	2020	23.027.839.000.000	27.620.387.000.000	0,834
127	BBYB	2020	504.850.890.912	521.982.611.793	0,967
128	BCIC	2020	1.586.245.000.000	1.001.375.000.000	1,584
129	BDMN	2020	22.008.789.000.000	24.279.929.000.000	0,906
130	BEKS	2020	633.105.000.000	431.690.000.000	1,467
131	BGTG	2020	328.812.000.000	402.540.000.000	0,817
132	BINA	2020	474.843.000.000	503.464.000.000	0,943
133	BJBR	2020	11.866.701.000.000	14.078.827.000.000	0,843
134	BJTM	2020	4.990.336.000.000	6.506.613.000.000	0,767
135	BKSW	2020	1.635.474.000.000	1.356.094.000.000	1,206
136	BMAS	2020	611.181.004.000	697.888.295.000	0,876
137	BMRI	2020	71.459.779.000.000	115.006.999.000.000	0,621
138	BNBA	2020	594.444.125.551	651.706.024.863	0,912
139	BNGA	2020	16.333.365.000.000	22.644.685.000.000	0,721
140	BNII	2020	13.360.303.000.000	15.211.212.000.000	0,878
141	BNLI	2020	12.617.058.000.000	20.774.197.000.000	0,607
142	BSIM	2020	4.871.390.000.000	7.176.194.000.000	0,679
143	BSWD	2020	224.312.330.690	239.348.392.675	0,937
144	BTPN	2020	15.461.806.000.000	18.092.320.000.000	0,855
145	BVIC	2020	2.529.334.998.000	2.281.645.682.000	1,109
146	DNAR	2020	447.971.068.853	467.796.465.134	0,958
147	INPC	2020	1.761.024.000.000	1.803.901.000.000	0,976
148	MCOR	2020	1.234.592.000.000	1.346.940.000.000	0,917
149	MEGA	2020	7.230.366.000.000	10.965.623.000.000	0,659
150	NISP	2020	9.497.658.000.000	14.733.979.000.000	0,645
151	PNBN	2020	12.854.213.000.000	19.462.616.000.000	0,660
152	SDRA	2020	1.990.256.000.000	2.681.658.000.000	0,843

Sumber : Data diperoleh dari <http://www.idx.co.id>

Lampiran 15 :

Tabel Nilai *Loan To Deposit Ratio* (LDR)

No	Kode	<i>Loan To Deposit Ratio</i> (LDR)			
		2017	2018	2019	2020
1	AGRO	0,884	0,867	0,916	0,848
2	AGRS	0,838	0,838	0,854	1,048
3	ARTO	0,727	0,767	0,475	1,129
4	BABP	0,788	0,887	0,896	0,774
5	BACA	0,504	0,517	0,595	0,390
6	BBKP	0,820	0,873	0,861	1,384
7	BBCA	0,782	0,833	0,818	0,656
8	BBHI	0,986	0,932	0,789	0,849
9	BBMD	0,810	0,869	0,878	0,727
10	BBNI	0,896	0,929	0,956	0,905
11	BBRI	0,868	0,882	0,881	0,827
12	BBTN	2,419	1,860	2,248	2,212
13	BBYB	0,946	1,077	0,942	0,929
14	BCIC	0,874	0,765	0,479	0,546
15	BDMN	0,923	0,944	0,973	0,840
16	BEKS	0,898	0,810	0,933	1,149
17	BGTG	0,858	0,878	0,811	0,623
18	BINA	0,776	0,693	0,629	0,413
19	BJBR	0,870	0,917	0,975	0,892
20	BJTM	0,797	0,666	0,633	0,606
21	BKSW	0,706	0,726	0,883	0,997
22	BMAS	0,971	1,009	0,941	0,842
23	BMRI	0,979	0,979	0,790	0,783
24	BNBA	0,821	0,843	0,871	0,766
25	BNGA	0,958	0,976	0,976	0,827
26	BNII	0,938	1,044	1,009	0,844
27	BNLI	0,809	0,840	0,853	0,760
28	BSIM	0,883	0,902	0,913	0,666
29	BSWD	0,678	0,995	0,817	0,799
30	BTPN	1,043	1,051	1,786	1,467
31	BVIC	0,762	0,794	0,800	0,810
32	DNAR	0,698	0,693	1,402	1,359
33	INPC	0,811	0,737	0,665	0,470
34	MCOR	0,788	0,874	1,077	0,798
35	MEGA	0,575	0,696	0,728	0,614
36	NISP	0,934	0,935	0,941	0,720
37	PNBN	0,906	1,026	1,071	0,850
38	SDRA	1,111	1,464	1,399	1,623

Lampiran 16 :

Tabel Perhitungan *Loan To Deposit Ratio (LDR)*

No.	Bank	Tahun	Total Kredit Yang Diberikan	Dana Pihak Ketiga (DPK)	LDR
1	AGRO	2017	10.981.623.081.000	12.419.278.868.000	0,884
2	AGRS	2017	2.753.030.000.000	3.284.755.000.000	0,838
3	ARTO	2017	487.789.659.658	671.117.402.972	0,727
4	BABP	2017	7.114.922.000.000	9.027.709.000.000	0,788
5	BACA	2017	7.115.383.000.000	14.109.109.000.000	0,504
6	BBKP	2017	72.632.404.000.000	88.586.160.000.000	0,820
7	BBCA	2017	454.264.956.000.000	581.115.442.000.000	0,782
8	BBHI	2017	1.717.956.769.273	1.742.732.350.950	0,986
9	BBMD	2017	6.783.698.638.633	8.373.301.489.120	0,810
10	BBNI	2017	441.313.566.000.000	492.747.948.000.000	0,896
11	BBRI	2017	713.376.167.000.000	821.884.395.000.000	0,868
12	BBTN	2017	198.990.581.000.000	82.276.542.000.000	2,419
13	BBYB	2017	3.913.394.125.269	4.138.142.316.050	0,946
14	BCIC	2017	11.281.861.000.000	12.904.620.000.000	0,874
15	BDMN	2017	94.045.506.000.000	101.896.818.000.000	0,923
16	BEKS	2017	4.985.699.000.000	5.554.832.000.000	0,898
17	BGTG	2017	2.902.932.000.000	3.381.489.000.000	0,858
18	BINA	2017	1.469.552.000.000	1.893.345.000.000	0,776
19	BJBR	2017	71.035.168.000.000	81.611.029.000.000	0,870
20	BJTM	2017	31.754.413.000.000	39.845.108.000.000	0,797
21	BKSW	2017	14.059.205.000.000	19.926.181.000.000	0,706
22	BMAS	2017	4.522.408.895.000	4.655.524.319.000	0,971
23	BMRI	2017	712.037.865.000.000	727.183.084.000.000	0,979
24	BNBA	2017	4.528.964.528.067	5.516.392.175.636	0,821
25	BNGA	2017	181.405.722.000.000	189.317.196.000.000	0,958
26	BNII	2017	113.813.563.000.000	121.291.560.000.000	0,938
27	BNLI	2017	90.020.985.000.000	111.288.007.000.000	0,809
28	BSIM	2017	18.765.047.000.000	21.256.254.000.000	0,883
29	BSWD	2017	2.152.865.502.315	3.176.063.922.890	0,678
30	BTPN	2017	65.351.837.000.000	62.670.025.000.000	1,043
31	BVIC	2017	15.831.264.327.000	20.774.972.177.000	0,762
32	DNAR	2017	1.383.357.546.496	1.981.823.438.496	0,698
33	INPC	2017	18.067.674.000.000	22.276.236.000.000	0,811
34	MCOR	2017	10.019.279.000.000	12.713.399.000.000	0,788
35	MEGA	2017	35.237.814.000.000	61.282.871.000.000	0,575
36	NISP	2017	105.977.270.000.000	113.440.672.000.000	0,934
37	PNBN	2017	131.954.374.000.000	145.670.584.000.000	0,906
38	SDRA	2017	18.804.986.000.000	16.928.615.000.000	1,111

No.	Bank	Tahun	Total Kredit Yang Diberikan	Dana Pihak Ketiga (DPK)	LDR
39	AGRO	2018	15.670.832.413.000	18.064.536.210.000	0,867
40	AGRS	2018	2.922.154.000.000	3.488.648.000.000	0,838
41	ARTO	2018	392.854.559.221	511.938.049.628	0,767
42	BABP	2018	7.511.633.000.000	8.469.956.000.000	0,887
43	BACA	2018	7.973.425.000.000	15.422.541.000.000	0,517
44	BBKP	2018	66.444.209.000.000	76.149.550.000.000	0,873
45	BBCA	2018	524.530.462.000.000	629.812.017.000.000	0,833
46	BBHI	2018	1.532.271.695.028	1.644.927.368.132	0,932
47	BBMD	2018	7.274.824.813.424	8.368.784.486.382	0,869
48	BBNI	2018	512.778.497.000.000	552.172.202.000.000	0,929
49	BBRI	2018	814.552.767.000.000	923.309.860.000.000	0,882
50	BBTN	2018	237.757.674.000.000	127.835.744.000.000	1,860
51	BBYB	2018	3.941.859.868.303	3.661.401.664.164	1,077
52	BCIC	2018	10.129.117.000.000	13.248.605.000.000	0,765
53	BDMN	2018	101.650.553.000.000	107.695.796.000.000	0,944
54	BEKS	2018	5.389.603.000.000	6.656.770.000.000	0,810
55	BGTG	2018	2.913.152.000.000	3.316.467.000.000	0,878
56	BINA	2018	1.759.096.000.000	2.539.232.000.000	0,693
57	BJBR	2018	75.349.849.000.000	82.197.729.000.000	0,917
58	BJTM	2018	33.893.237.000.000	50.915.931.000.000	0,666
59	BKSW	2018	11.218.751.000.000	15.455.089.000.000	0,726
60	BMAS	2018	4.976.591.404.000	4.933.458.229.000	1,009
61	BMRI	2018	799.557.188.000.000	816.755.344.000.000	0,979
62	BNBA	2018	4.766.544.013.202	5.656.864.005.292	0,843
63	BNGA	2018	186.262.631.000.000	190.750.218.000.000	0,976
64	BNII	2018	121.972.870.000.000	116.812.388.000.000	1,044
65	BNLI	2018	99.209.601.000.000	118.135.189.000.000	0,840
66	BSIM	2018	19.844.642.000.000	21.989.429.000.000	0,902
67	BSWD	2018	2.413.111.241.098	2.425.670.805.736	0,995
68	BTPN	2018	68.136.780.000.000	64.851.852.000.000	1,051
69	BVIC	2018	16.393.596.314.000	20.636.380.394.000	0,794
70	DNAR	2018	1.246.701.606.232	1.799.597.552.997	0,693
71	INPC	2018	15.076.319.000.000	20.455.053.000.000	0,737
72	MCOR	2018	11.425.519.000.000	13.073.223.000.000	0,874
73	MEGA	2018	42.263.704.000.000	60.734.798.000.000	0,696
74	NISP	2018	117.408.472.000.000	125.560.448.000.000	0,935
75	PNBN	2018	141.232.323.000.000	137.694.263.000.000	1,026
76	SDRA	2018	22.528.964.000.000	15.391.187.000.000	1,464

No.	Bank	Tahun	Total Kredit Yang Diberikan	Dana Pihak Ketiga (DPK)	LDR
77	AGRO	2019	19.366.245.488.000	21.144.601.334.000	0,916
78	AGRS	2019	4.156.766.000.000	4.868.738.000.000	0,854
79	ARTO	2019	284.795.000.000	599.084.251.452	0,475
80	BABP	2019	7.554.481.000.000	8.431.272.000.000	0,896
81	BACA	2019	9.588.415.000.000	16.107.028.000.000	0,595
82	BBKP	2019	69.545.545.000.000	80.813.460.000.000	0,861
83	BBCA	2019	572.033.999.000.000	698.980.068.000.000	0,818
84	BBHI	2019	1.555.061.041.820	1.970.198.344.821	0,789
85	BBMD	2019	7.791.537.196.845	8.871.009.275.656	0,878
86	BBNI	2019	556.770.947.000.000	582.540.625.000.000	0,956
87	BBRI	2019	877.431.193.000.000	996.377.825.000.000	0,881
88	BBTN	2019	255.825.159.000.000	113.784.138.000.000	2,248
89	BBYB	2019	3.828.785.750.671	4.066.490.479.185	0,942
90	BCIC	2019	6.132.883.000.000	12.806.232.000.000	0,479
91	BDMN	2019	106.865.502.000.000	109.791.910.000.000	0,973
92	BEKS	2019	5.210.768.000.000	5.584.175.000.000	0,933
93	BGTG	2019	2.931.629.000.000	3.613.089.000.000	0,811
94	BINA	2019	2.519.213.000.000	4.002.762.000.000	0,629
95	BJBR	2019	81.887.246.000.000	83.989.804.000.000	0,975
96	BJTM	2019	38.352.300.000.000	60.545.872.000.000	0,633
97	BKSW	2019	14.050.161.000.000	15.909.399.000.000	0,883
98	BMAS	2019	5.466.906.639.000	5.807.722.699.000	0,941
99	BMRI	2019	714.451.116.000.000	904.400.943.000.000	0,790
100	BNBA	2019	5.165.685.915.268	5.932.337.771.204	0,871
101	BNGA	2019	190.983.118.000.000	195.600.300.000.000	0,976
102	BNII	2019	111.611.893.000.000	110.601.006.000.000	1,009
103	BNLI	2019	105.082.244.000.000	123.184.575.000.000	0,853
104	BSIM	2019	22.497.252.000.000	24.652.197.000.000	0,913
105	BSWD	2019	2.065.583.544.585	2.528.560.155.263	0,817
106	BTPN	2019	141.760.183.000.000	79.388.815.000.000	1,786
107	BVIC	2019	17.440.119.532.000	21.791.637.063.000	0,800
108	DNAR	2019	3.276.729.828.197	2.337.168.922.808	1,402
109	INPC	2019	13.459.487.000.000	20.249.792.000.000	0,665
110	MCOR	2019	13.858.412.000.000	12.861.778.000.000	1,077
111	MEGA	2019	53.022.795.000.000	72.790.174.000.000	0,728
112	NISP	2019	118.651.323.000.000	126.121.499.000.000	0,941
113	PNBN	2019	140.682.830.000.000	131.402.909.000.000	1,071
114	SDRA	2019	26.674.450.000.000	19.065.370.000.000	1,399

No.	Bank	Tahun	Total Kredit Yang Diberikan	Dana Pihak Ketiga (DPK)	LDR
115	AGRO	2020	19.491.933.792.000	22.995.278.746.000	0,848
116	AGRS	2020	5.105.932.000.000	4.870.579.000.000	1,048
117	ARTO	2020	907.956.000.000	803.946.000.000	1,129
118	BABP	2020	7.122.033.000.000	9.206.851.000.000	0,774
119	BACA	2020	6.382.269.000.000	16.368.567.000.000	0,390
120	BBKP	2020	60.968.574.000.000	44.042.820.000.000	1,384
121	BBCA	2020	547.643.666.000.000	834.283.843.000.000	0,656
122	BBHI	2020	1.247.228.990.311	1.468.313.113.827	0,849
123	BBMD	2020	7.195.564.828.075	9.895.218.981.306	0,727
124	BBNI	2020	586.206.787.000.000	647.571.744.000.000	0,905
125	BBRI	2020	899.458.207.000.000	1.087.555.173.000.000	0,827
126	BBTN	2020	260.114.163.000.000	117.595.473.000.000	2,212
127	BBYB	2020	3.665.338.771.925	3.943.471.372.342	0,929
128	BCIC	2020	7.128.044.000.000	13.064.987.000.000	0,546
129	BDMN	2020	103.937.018.000.000	123.733.204.000.000	0,840
130	BEKS	2020	2.968.242.000.000	2.582.207.000.000	1,149
131	BGTG	2020	2.567.241.000.000	4.121.760.000.000	0,623
132	BINA	2020	2.931.448.000.000	7.104.540.000.000	0,413
133	BJBR	2020	89.450.934.000.000	100.278.570.000.000	0,892
134	BJTM	2020	41.480.766.000.000	68.468.280.000.000	0,606
135	BKSW	2020	11.924.410.000.000	11.965.297.000.000	0,997
136	BMAS	2020	6.907.691.712.000	8.205.394.897.000	0,842
137	BMRI	2020	696.122.237.000.000	889.223.873.000.000	0,783
138	BNBA	2020	4.576.091.498.751	5.976.432.134.617	0,766
139	BNGA	2020	171.670.391.000.000	207.529.424.000.000	0,827
140	BNII	2020	97.038.850.000.000	115.003.047.000.000	0,844
141	BNLI	2020	110.810.908.000.000	145.753.072.000.000	0,760
142	BSIM	2020	20.477.292.000.000	30.763.916.000.000	0,666
143	BSWD	2020	1.944.371.844.259	2.433.727.130.350	0,799
144	BTPN	2020	136.212.619.000.000	92.865.540.000.000	1,467
145	BVIC	2020	14.843.354.298.000	18.331.429.119.000	0,810
146	DNAR	2020	4.299.852.757.761	3.164.050.064.286	1,359
147	INPC	2020	11.982.582.000.000	25.500.329.000.000	0,470
148	MCOR	2020	14.729.081.000.000	18.452.403.000.000	0,798
149	MEGA	2020	48.594.122.000.000	79.186.302.000.000	0,614
150	NISP	2020	114.549.272.000.000	159.036.404.000.000	0,720
151	PNBN	2020	121.633.509.000.000	143.029.190.000.000	0,850
152	SDRA	2020	30.011.903.000.000	18.492.074.000.000	1,623

Sumber : Data diperoleh dari <http://www.idx.co.id>

Lampiran 17 :

Tabel Nilai Kurs Periode 2017-2020

No	Kode	Kurs/Nilai Tukar			
		2017	2018	2019	2020
1	AGRO	13548	14481	13901	14105
2	AGRS	13548	14481	13901	14105
3	ARTO	13548	14481	13901	14105
4	BABP	13548	14481	13901	14105
5	BACA	13548	14481	13901	14105
6	BBKP	13548	14481	13901	14105
7	BBCA	13548	14481	13901	14105
8	BBHI	13548	14481	13901	14105
9	BBMD	13548	14481	13901	14105
10	BBNI	13548	14481	13901	14105
11	BBRI	13548	14481	13901	14105
12	BBTN	13548	14481	13901	14105
13	BBYB	13548	14481	13901	14105
14	BCIC	13548	14481	13901	14105
15	BDMN	13548	14481	13901	14105
16	BEKS	13548	14481	13901	14105
17	BGTG	13548	14481	13901	14105
18	BINA	13548	14481	13901	14105
19	BJBR	13548	14481	13901	14105
20	BJTM	13548	14481	13901	14105
21	BKSW	13548	14481	13901	14105
22	BMAS	13548	14481	13901	14105
23	BMRI	13548	14481	13901	14105
24	BNBA	13548	14481	13901	14105
25	BNGA	13548	14481	13901	14105
26	BNII	13548	14481	13901	14105
27	BNLI	13548	14481	13901	14105
28	BSIM	13548	14481	13901	14105
29	BSWD	13548	14481	13901	14105
30	BTPN	13548	14481	13901	14105
31	BVIC	13548	14481	13901	14105
32	DNAR	13548	14481	13901	14105
33	INPC	13548	14481	13901	14105
34	MCOR	13548	14481	13901	14105
35	MEGA	13548	14481	13901	14105
36	NISP	13548	14481	13901	14105
37	PNBN	13548	14481	13901	14105
38	SDRA	13548	14481	13901	14105

Sumber : Data diperoleh dari <http://www.bi.go.id>

Lampiran 18 :

Tabel Nilai Inflasi Periode 2017-2020

No	Kode	Inflasi			
		2017	2018	2019	2020
1	AGRO	3,61	3,13	2,72	1,68
2	AGRS	3,61	3,13	2,72	1,68
3	ARTO	3,61	3,13	2,72	1,68
4	BABP	3,61	3,13	2,72	1,68
5	BACA	3,61	3,13	2,72	1,68
6	BBKP	3,61	3,13	2,72	1,68
7	BBCA	3,61	3,13	2,72	1,68
8	BBHI	3,61	3,13	2,72	1,68
9	BBMD	3,61	3,13	2,72	1,68
10	BBNI	3,61	3,13	2,72	1,68
11	BBRI	3,61	3,13	2,72	1,68
12	BBTN	3,61	3,13	2,72	1,68
13	BBYB	3,61	3,13	2,72	1,68
14	BCIC	3,61	3,13	2,72	1,68
15	BDMN	3,61	3,13	2,72	1,68
16	BEKS	3,61	3,13	2,72	1,68
17	BGTG	3,61	3,13	2,72	1,68
18	BINA	3,61	3,13	2,72	1,68
19	BJBR	3,61	3,13	2,72	1,68
20	BJTM	3,61	3,13	2,72	1,68
21	BKSW	3,61	3,13	2,72	1,68
22	BMAS	3,61	3,13	2,72	1,68
23	BMRI	3,61	3,13	2,72	1,68
24	BNBA	3,61	3,13	2,72	1,68
25	BNGA	3,61	3,13	2,72	1,68
26	BNII	3,61	3,13	2,72	1,68
27	BNLI	3,61	3,13	2,72	1,68
28	BSIM	3,61	3,13	2,72	1,68
29	BSWD	3,61	3,13	2,72	1,68
30	BTPN	3,61	3,13	2,72	1,68
31	BVIC	3,61	3,13	2,72	1,68
32	DNAR	3,61	3,13	2,72	1,68
33	INPC	3,61	3,13	2,72	1,68
34	MCOR	3,61	3,13	2,72	1,68
35	MEGA	3,61	3,13	2,72	1,68
36	NISP	3,61	3,13	2,72	1,68
37	PNBN	3,61	3,13	2,72	1,68
38	SDRA	3,61	3,13	2,72	1,68

Lampiran 19 :**Tabel Perhitungan Inflasi**

No.	Bank	Tahun	IHK (t) Tahun Dasar	IHK (t-1) Tahun Sebelumnya	LIt
1	AGRO	2017	131,28	126,71	0,0361
2	AGRS	2017	131,28	126,71	0,0361
3	ARTO	2017	131,28	126,71	0,0361
4	BABP	2017	131,28	126,71	0,0361
5	BACA	2017	131,28	126,71	0,0361
6	BBKP	2017	131,28	126,71	0,0361
7	BBCA	2017	131,28	126,71	0,0361
8	BBHI	2017	131,28	126,71	0,0361
9	BBMD	2017	131,28	126,71	0,0361
10	BBNI	2017	131,28	126,71	0,0361
11	BBRI	2017	131,28	126,71	0,0361
12	BBTN	2017	131,28	126,71	0,0361
13	BBYB	2017	131,28	126,71	0,0361
14	BCIC	2017	131,28	126,71	0,0361
15	BDMN	2017	131,28	126,71	0,0361
16	BEKS	2017	131,28	126,71	0,0361
17	BGTG	2017	131,28	126,71	0,0361
18	BINA	2017	131,28	126,71	0,0361
19	BJBR	2017	131,28	126,71	0,0361
20	BJTM	2017	131,28	126,71	0,0361
21	BKSW	2017	131,28	126,71	0,0361
22	BMAS	2017	131,28	126,71	0,0361
23	BMRI	2017	131,28	126,71	0,0361
24	BNBA	2017	131,28	126,71	0,0361
25	BNGA	2017	131,28	126,71	0,0361
26	BNII	2017	131,28	126,71	0,0361
27	BNLI	2017	131,28	126,71	0,0361
28	BSIM	2017	131,28	126,71	0,0361
29	BSWD	2017	131,28	126,71	0,0361
30	BTPN	2017	131,28	126,71	0,0361
31	BVIC	2017	131,28	126,71	0,0361
32	DNAR	2017	131,28	126,71	0,0361
33	INPC	2017	131,28	126,71	0,0361
34	MCOR	2017	131,28	126,71	0,0361
35	MEGA	2017	131,28	126,71	0,0361
36	NISP	2017	131,28	126,71	0,0361
37	PNBN	2017	131,28	126,71	0,0361
38	SDRA	2017	131,28	126,71	0,0361

No.	Bank	Tahun	IHK (t) Tahun Dasar	IHK (t-1) Tahun Sebelumnya	LIt
39	AGRO	2018	135,39	131,28	0,0313
40	AGRS	2018	135,39	131,28	0,0313
41	ARTO	2018	135,39	131,28	0,0313
42	BABP	2018	135,39	131,28	0,0313
43	BACA	2018	135,39	131,28	0,0313
44	BBKP	2018	135,39	131,28	0,0313
45	BBCA	2018	135,39	131,28	0,0313
46	BBHI	2018	135,39	131,28	0,0313
47	BBMD	2018	135,39	131,28	0,0313
48	BBNI	2018	135,39	131,28	0,0313
49	BBRI	2018	135,39	131,28	0,0313
50	BBTN	2018	135,39	131,28	0,0313
51	BBYB	2018	135,39	131,28	0,0313
52	BCIC	2018	135,39	131,28	0,0313
53	BDMN	2018	135,39	131,28	0,0313
54	BEKS	2018	135,39	131,28	0,0313
55	BGTG	2018	135,39	131,28	0,0313
56	BINA	2018	135,39	131,28	0,0313
57	BJBR	2018	135,39	131,28	0,0313
58	BJTM	2018	135,39	131,28	0,0313
59	BKSW	2018	135,39	131,28	0,0313
60	BMAS	2018	135,39	131,28	0,0313
61	BMRI	2018	135,39	131,28	0,0313
62	BNBA	2018	135,39	131,28	0,0313
63	BNGA	2018	135,39	131,28	0,0313
64	BNII	2018	135,39	131,28	0,0313
65	BNLI	2018	135,39	131,28	0,0313
66	BSIM	2018	135,39	131,28	0,0313
67	BSWD	2018	135,39	131,28	0,0313
68	BTPN	2018	135,39	131,28	0,0313
69	BVIC	2018	135,39	131,28	0,0313
70	DNAR	2018	135,39	131,28	0,0313
71	INPC	2018	135,39	131,28	0,0313
72	MCOR	2018	135,39	131,28	0,0313
73	MEGA	2018	135,39	131,28	0,0313
74	NISP	2018	135,39	131,28	0,0313
75	PNBN	2018	135,39	131,28	0,0313
76	SDRA	2018	135,39	131,28	0,0313

No.	Bank	Tahun	IHK (t) Tahun Dasar	IHK (t-1) Tahun Sebelumnya	LIt
77	AGRO	2019	139,07	135,39	0,0272
78	AGRS	2019	139,07	135,39	0,0272
79	ARTO	2019	139,07	135,39	0,0272
80	BABP	2019	139,07	135,39	0,0272
81	BACA	2019	139,07	135,39	0,0272
82	BBKP	2019	139,07	135,39	0,0272
83	BBCA	2019	139,07	135,39	0,0272
84	BBHI	2019	139,07	135,39	0,0272
85	BBMD	2019	139,07	135,39	0,0272
86	BBNI	2019	139,07	135,39	0,0272
87	BBRI	2019	139,07	135,39	0,0272
88	BBTN	2019	139,07	135,39	0,0272
89	BBYB	2019	139,07	135,39	0,0272
90	BCIC	2019	139,07	135,39	0,0272
91	BDMN	2019	139,07	135,39	0,0272
92	BEKS	2019	139,07	135,39	0,0272
93	BGTG	2019	139,07	135,39	0,0272
94	BINA	2019	139,07	135,39	0,0272
95	BJBR	2019	139,07	135,39	0,0272
96	BJTM	2019	139,07	135,39	0,0272
97	BKSW	2019	139,07	135,39	0,0272
98	BMAS	2019	139,07	135,39	0,0272
99	BMRI	2019	139,07	135,39	0,0272
100	BNBA	2019	139,07	135,39	0,0272
101	BNGA	2019	139,07	135,39	0,0272
102	BNII	2019	139,07	135,39	0,0272
103	BNLI	2019	139,07	135,39	0,0272
104	BSIM	2019	139,07	135,39	0,0272
105	BSWD	2019	139,07	135,39	0,0272
106	BTPN	2019	139,07	135,39	0,0272
107	BVIC	2019	139,07	135,39	0,0272
108	DNAR	2019	139,07	135,39	0,0272
109	INPC	2019	139,07	135,39	0,0272
110	MCOR	2019	139,07	135,39	0,0272
111	MEGA	2019	139,07	135,39	0,0272
112	NISP	2019	139,07	135,39	0,0272
113	PNBN	2019	139,07	135,39	0,0272
114	SDRA	2019	139,07	135,39	0,0272

No.	Bank	Tahun	IHK (t) Tahun Dasar	IHK (t-1) Tahun Sebelumnya	LIt
115	AGRO	2020	105,68	139,07	0,0168
116	AGRS	2020	105,68	139,07	0,0168
117	ARTO	2020	105,68	139,07	0,0168
118	BABP	2020	105,68	139,07	0,0168
119	BACA	2020	105,68	139,07	0,0168
120	BBKP	2020	105,68	139,07	0,0168
121	BBCA	2020	105,68	139,07	0,0168
122	BBHI	2020	105,68	139,07	0,0168
123	BBMD	2020	105,68	139,07	0,0168
124	BBNI	2020	105,68	139,07	0,0168
125	BBRI	2020	105,68	139,07	0,0168
126	BBTN	2020	105,68	139,07	0,0168
127	BBYB	2020	105,68	139,07	0,0168
128	BCIC	2020	105,68	139,07	0,0168
129	BDMN	2020	105,68	139,07	0,0168
130	BEKS	2020	105,68	139,07	0,0168
131	BGTG	2020	105,68	139,07	0,0168
132	BINA	2020	105,68	139,07	0,0168
133	BJBR	2020	105,68	139,07	0,0168
134	BJTM	2020	105,68	139,07	0,0168
135	BKSW	2020	105,68	139,07	0,0168
136	BMAS	2020	105,68	139,07	0,0168
137	BMRI	2020	105,68	139,07	0,0168
138	BNBA	2020	105,68	139,07	0,0168
139	BNGA	2020	105,68	139,07	0,0168
140	BNII	2020	105,68	139,07	0,0168
141	BNLI	2020	105,68	139,07	0,0168
142	BSIM	2020	105,68	139,07	0,0168
143	BSWD	2020	105,68	139,07	0,0168
144	BTPN	2020	105,68	139,07	0,0168
145	BVIC	2020	105,68	139,07	0,0168
146	DNAR	2020	105,68	139,07	0,0168
147	INPC	2020	105,68	139,07	0,0168
148	MCOR	2020	105,68	139,07	0,0168
149	MEGA	2020	105,68	139,07	0,0168
150	NISP	2020	105,68	139,07	0,0168
151	PNBN	2020	105,68	139,07	0,0168
152	SDRA	2020	105,68	139,07	0,0168

Sumber : Data diperoleh dari <http://www.bps.go.id>

Lampiran 20 :

Hasil Output SPSS

Hasil Uji Statistik Deskriptif

Descriptive Statistics					
	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
ZSCORE	89	,10	2,20	1,2371	,47419
CAR	89	,13	,33	,2104	,04525
NPL	89	,00	,05	,0178	,01352
NIM	89	,02	,11	,0662	,02135
ROA	89	-,01	,03	,0104	,00877
BOPO	89	,48	1,23	,7829	,15044
LDR	89	,60	1,11	,8561	,10942
KURS	89	13548,00	14481,00	13996,9551	348,00483
INFLASI	89	1,68	3,61	2,8556	,68015
Valid N (listwise)	89				

Hasil Uji Normalitas

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		89
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	,0000000
	Std. Deviation	,26073251
Most Extreme Differences	Absolute	,065
	Positive	,065
	Negative	-,048
Test Statistic		,065
Asymp. Sig. (2-tailed)		,200 ^{c,d}

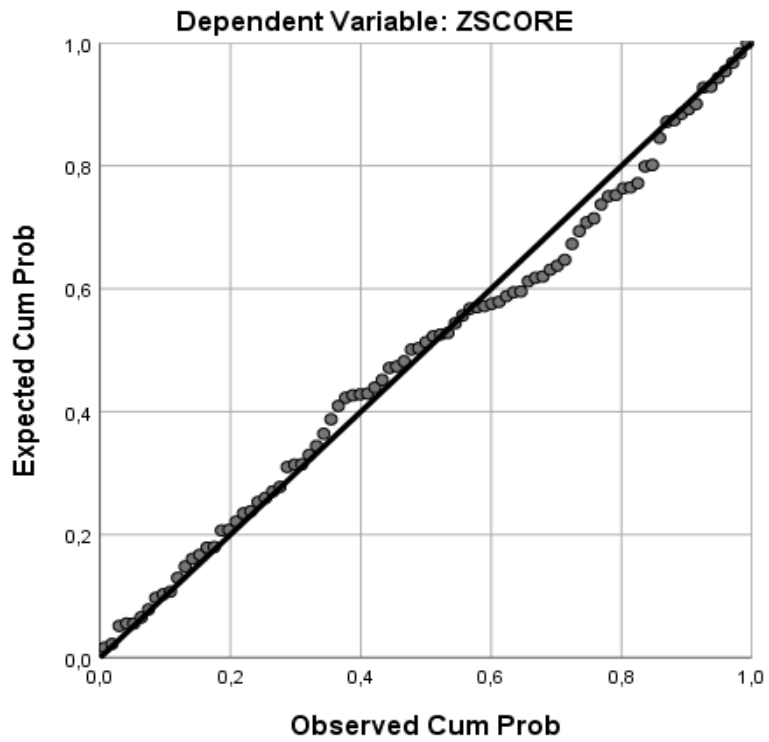
a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

c. Lilliefors Significance Correction.

d. This is a lower bound of the true significance.

Normal P-P Plot of Regression Standardized Residual

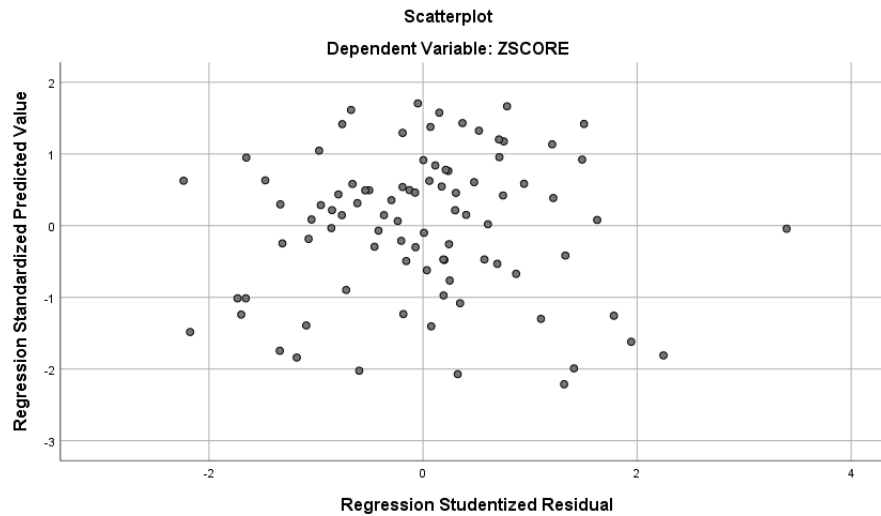


Hasil Uji Multikolinearitas

		Collinearity Statistics	
Model		Tolerance	VIF
1	(Constant)		
	CAR	,890	1,124
	NPL	,562	1,781
	NIM	,548	1,826
	ROA	,385	2,597
	BOPO	,421	2,375
	LDR	,830	1,204
	KURS	,859	1,164
	INFLASI	,792	1,263

a. Dependent Variable: ZSCORE

Hasil Uji Heterokedastisitas



Hasil Uji Autokorelasi

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,835 ^a	,698	,667	,27346	2,223

a. Predictors: (Constant), INFLASI, NIM, CAR, KURS, LDR, NPL, BOPO, ROA

b. Dependent Variable: ZSCORE

Hasil Uji Statistik Parsial (Uji t)

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	,811	1,379		,588	,558
	CAR	2,922	,683	,279	4,279	,000
	NPL	-2,920	2,877	-,083	-1,015	,313
	NIM	,916	1,845	,041	,496	,621
	ROA	7,702	5,354	,143	1,439	,154
	BOPO	-1,586	,299	-,503	-5,312	,000
	LDR	,887	,292	,205	3,034	,003
	KURS	4,558E-6	,000	,003	,050	,960
	INFLASI	,049	,048	,071	1,025	,308

a. Dependent Variable: ZSCORE

Hasil Uji Statistik Simultan (Uji f)

		ANOVA ^a				
Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	13,805	8	1,726	23,077	,000 ^b
	Residual	5,982	80	,075		
	Total	19,788	88			

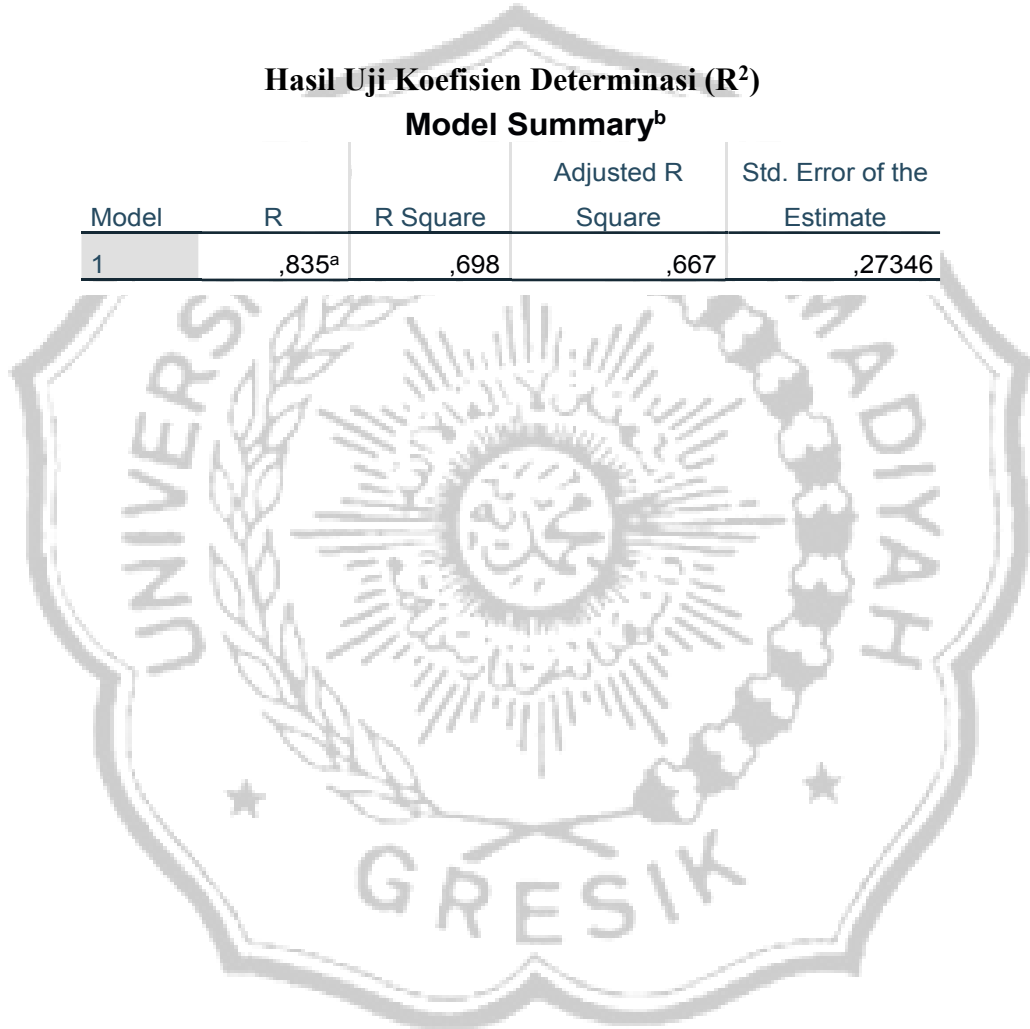
a. Dependent Variable: ZSCORE

b. Predictors: (Constant), INFLASI, NIM, CAR, KURS, LDR, NPL, BOPO, ROA

Hasil Uji Koefisien Determinasi (R²)

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	,835 ^a	,698	,667	,27346



Lampiran 21 :

Tabel Durbin-Watson (DW), $\alpha = 5\%$

n	k=6		k=7		k=8		k=9		k=10	
	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU
76	1.4623	1.8011	1.4335	1.8330	1.4043	1.8655	1.3747	1.8989	1.3449	1.9329
77	1.4669	1.8010	1.4384	1.8324	1.4096	1.8644	1.3805	1.8972	1.3511	1.9307
78	1.4714	1.8009	1.4433	1.8318	1.4148	1.8634	1.3861	1.8957	1.3571	1.9286
79	1.4757	1.8009	1.4480	1.8313	1.4199	1.8624	1.3916	1.8942	1.3630	1.9266
80	1.4800	1.8008	1.4526	1.8308	1.4250	1.8614	1.3970	1.8927	1.3687	1.9247
81	1.4842	1.8008	1.4572	1.8303	1.4298	1.8605	1.4022	1.8914	1.3743	1.9228
82	1.4883	1.8008	1.4616	1.8299	1.4346	1.8596	1.4074	1.8900	1.3798	1.9211
83	1.4923	1.8008	1.4659	1.8295	1.4393	1.8588	1.4124	1.8888	1.3852	1.9193
84	1.4962	1.8008	1.4702	1.8291	1.4439	1.8580	1.4173	1.8876	1.3905	1.9177
85	1.5000	1.8009	1.4743	1.8288	1.4484	1.8573	1.4221	1.8864	1.3956	1.9161
86	1.5038	1.8010	1.4784	1.8285	1.4528	1.8566	1.4268	1.8853	1.4007	1.9146
87	1.5075	1.8010	1.4824	1.8282	1.4571	1.8559	1.4315	1.8842	1.4056	1.9131
88	1.5111	1.8011	1.4863	1.8279	1.4613	1.8553	1.4360	1.8832	1.4104	1.9117
89	1.5147	1.8012	1.4902	1.8277	1.4654	1.8547	1.4404	1.8822	1.4152	1.9103
90	1.5181	1.8014	1.4939	1.8275	1.4695	1.8541	1.4448	1.8813	1.4198	1.9090
91	1.5215	1.8015	1.4976	1.8273	1.4735	1.8536	1.4490	1.8804	1.4244	1.9077
92	1.5249	1.8016	1.5013	1.8271	1.4774	1.8530	1.4532	1.8795	1.4288	1.9065
93	1.5282	1.8018	1.5048	1.8269	1.4812	1.8526	1.4573	1.8787	1.4332	1.9053
94	1.5314	1.8019	1.5083	1.8268	1.4849	1.8521	1.4613	1.8779	1.4375	1.9042
95	1.5346	1.8021	1.5117	1.8266	1.4886	1.8516	1.4653	1.8772	1.4417	1.9031
96	1.5377	1.8023	1.5151	1.8265	1.4922	1.8512	1.4691	1.8764	1.4458	1.9021
97	1.5407	1.8025	1.5184	1.8264	1.4958	1.8508	1.4729	1.8757	1.4499	1.9011
98	1.5437	1.8027	1.5216	1.8263	1.4993	1.8505	1.4767	1.8750	1.4539	1.9001
99	1.5467	1.8029	1.5248	1.8263	1.5027	1.8501	1.4803	1.8744	1.4578	1.8991
100	1.5496	1.8031	1.5279	1.8262	1.5060	1.8498	1.4839	1.8738	1.4616	1.8982
101	1.5524	1.8033	1.5310	1.8261	1.5093	1.8495	1.4875	1.8732	1.4654	1.8973
102	1.5552	1.8035	1.5340	1.8261	1.5126	1.8491	1.4909	1.8726	1.4691	1.8965
103	1.5580	1.8037	1.5370	1.8261	1.5158	1.8489	1.4944	1.8721	1.4727	1.8956
104	1.5607	1.8040	1.5399	1.8261	1.5189	1.8486	1.4977	1.8715	1.4763	1.8948
105	1.5634	1.8042	1.5428	1.8261	1.5220	1.8483	1.5010	1.8710	1.4798	1.8941
106	1.5660	1.8044	1.5456	1.8261	1.5250	1.8481	1.5043	1.8705	1.4833	1.8933
107	1.5686	1.8047	1.5484	1.8261	1.5280	1.8479	1.5074	1.8701	1.4867	1.8926
108	1.5711	1.8049	1.5511	1.8261	1.5310	1.8477	1.5106	1.8696	1.4900	1.8919
109	1.5736	1.8052	1.5538	1.8261	1.5338	1.8475	1.5137	1.8692	1.4933	1.8913
110	1.5761	1.8054	1.5565	1.8262	1.5367	1.8473	1.5167	1.8688	1.4965	1.8906
111	1.5785	1.8057	1.5591	1.8262	1.5395	1.8471	1.5197	1.8684	1.4997	1.8900
112	1.5809	1.8060	1.5616	1.8263	1.5422	1.8470	1.5226	1.8680	1.5028	1.8894
113	1.5832	1.8062	1.5642	1.8264	1.5449	1.8468	1.5255	1.8676	1.5059	1.8888
114	1.5855	1.8065	1.5667	1.8264	1.5476	1.8467	1.5284	1.8673	1.5089	1.8882
115	1.5878	1.8068	1.5691	1.8265	1.5502	1.8466	1.5312	1.8670	1.5119	1.8877
116	1.5901	1.8070	1.5715	1.8266	1.5528	1.8465	1.5339	1.8667	1.5148	1.8872
117	1.5923	1.8073	1.5739	1.8267	1.5554	1.8463	1.5366	1.8663	1.5177	1.8867
118	1.5945	1.8076	1.5763	1.8268	1.5579	1.8463	1.5393	1.8661	1.5206	1.8862
119	1.5966	1.8079	1.5786	1.8269	1.5603	1.8462	1.5420	1.8658	1.5234	1.8857
120	1.5987	1.8082	1.5808	1.8270	1.5628	1.8461	1.5445	1.8655	1.5262	1.8852

Lampiran 22 :

Tabel t dengan signifikansi 5%

Pr df	0.25 0.50	0.10 0.20	0.05 0.10	0.025 0.050	0.01 0.02	0.005 0.010	0.001 0.002
41	0.68052	1.30254	1.68288	2.01954	2.42080	2.70118	3.30127
42	0.68038	1.30204	1.68195	2.01808	2.41847	2.69807	3.29595
43	0.68024	1.30155	1.68107	2.01669	2.41625	2.69510	3.29089
44	0.68011	1.30109	1.68023	2.01537	2.41413	2.69228	3.28607
45	0.67998	1.30065	1.67943	2.01410	2.41212	2.68959	3.28148
46	0.67986	1.30023	1.67866	2.01290	2.41019	2.68701	3.27710
47	0.67975	1.29982	1.67793	2.01174	2.40835	2.68456	3.27291
48	0.67964	1.29944	1.67722	2.01063	2.40658	2.68220	3.26891
49	0.67953	1.29907	1.67655	2.00958	2.40489	2.67995	3.26508
50	0.67943	1.29871	1.67591	2.00856	2.40327	2.67779	3.26141
51	0.67933	1.29837	1.67528	2.00758	2.40172	2.67572	3.25789
52	0.67924	1.29805	1.67469	2.00665	2.40022	2.67373	3.25451
53	0.67915	1.29773	1.67412	2.00575	2.39879	2.67182	3.25127
54	0.67906	1.29743	1.67356	2.00488	2.39741	2.66998	3.24815
55	0.67898	1.29713	1.67303	2.00404	2.39608	2.66822	3.24515
56	0.67890	1.29685	1.67252	2.00324	2.39480	2.66651	3.24226
57	0.67882	1.29658	1.67203	2.00247	2.39357	2.66487	3.23948
58	0.67874	1.29632	1.67155	2.00172	2.39238	2.66329	3.23680
59	0.67867	1.29607	1.67109	2.00100	2.39123	2.66176	3.23421
60	0.67860	1.29582	1.67065	2.00030	2.39012	2.66028	3.23171
61	0.67853	1.29558	1.67022	1.99962	2.38905	2.65886	3.22930
62	0.67847	1.29536	1.66980	1.99897	2.38801	2.65748	3.22696
63	0.67840	1.29513	1.66940	1.99834	2.38701	2.65615	3.22471
64	0.67834	1.29492	1.66901	1.99773	2.38604	2.65485	3.22253
65	0.67828	1.29471	1.66864	1.99714	2.38510	2.65360	3.22041
66	0.67823	1.29451	1.66827	1.99656	2.38419	2.65239	3.21837
67	0.67817	1.29432	1.66792	1.99601	2.38330	2.65122	3.21639
68	0.67811	1.29413	1.66757	1.99547	2.38245	2.65008	3.21446
69	0.67806	1.29394	1.66724	1.99495	2.38161	2.64898	3.21260
70	0.67801	1.29376	1.66691	1.99444	2.38081	2.64790	3.21079
71	0.67796	1.29359	1.66660	1.99394	2.38002	2.64686	3.20903
72	0.67791	1.29342	1.66629	1.99346	2.37926	2.64585	3.20733
73	0.67787	1.29326	1.66600	1.99300	2.37852	2.64487	3.20567
74	0.67782	1.29310	1.66571	1.99254	2.37780	2.64391	3.20406
75	0.67778	1.29294	1.66543	1.99210	2.37710	2.64298	3.20249
76	0.67773	1.29279	1.66515	1.99167	2.37642	2.64208	3.20096
77	0.67769	1.29264	1.66488	1.99125	2.37576	2.64120	3.19948
78	0.67765	1.29250	1.66462	1.99085	2.37511	2.64034	3.19804
79	0.67761	1.29236	1.66437	1.99045	2.37448	2.63950	3.19663
80	0.67757	1.29222	1.66412	1.99006	2.37387	2.63869	3.19526

Lampiran 23 :

Titik Persentase Distribusi F untuk Probabilita = 0,05

df untuk penyebut (N2)	df untuk pembilang (N1)														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
46	4.05	3.20	2.81	2.57	2.42	2.30	2.22	2.15	2.09	2.04	2.00	1.97	1.94	1.91	1.89
47	4.05	3.20	2.80	2.57	2.41	2.30	2.21	2.14	2.09	2.04	2.00	1.96	1.93	1.91	1.88
48	4.04	3.19	2.80	2.57	2.41	2.29	2.21	2.14	2.08	2.03	1.99	1.96	1.93	1.90	1.88
49	4.04	3.19	2.79	2.56	2.40	2.29	2.20	2.13	2.08	2.03	1.99	1.96	1.93	1.90	1.88
50	4.03	3.18	2.79	2.56	2.40	2.29	2.20	2.13	2.07	2.03	1.99	1.95	1.92	1.89	1.87
51	4.03	3.18	2.79	2.55	2.40	2.28	2.20	2.13	2.07	2.02	1.98	1.95	1.92	1.89	1.87
52	4.03	3.18	2.78	2.55	2.39	2.28	2.19	2.12	2.07	2.02	1.98	1.94	1.91	1.89	1.86
53	4.02	3.17	2.78	2.55	2.39	2.28	2.19	2.12	2.06	2.01	1.97	1.94	1.91	1.88	1.86
54	4.02	3.17	2.78	2.54	2.39	2.27	2.18	2.12	2.06	2.01	1.97	1.94	1.91	1.88	1.86
55	4.02	3.16	2.77	2.54	2.38	2.27	2.18	2.11	2.06	2.01	1.97	1.93	1.90	1.88	1.85
56	4.01	3.16	2.77	2.54	2.38	2.27	2.18	2.11	2.05	2.00	1.96	1.93	1.90	1.87	1.85
57	4.01	3.16	2.77	2.53	2.38	2.26	2.18	2.11	2.05	2.00	1.96	1.93	1.90	1.87	1.85
58	4.01	3.16	2.76	2.53	2.37	2.26	2.17	2.10	2.05	2.00	1.96	1.92	1.89	1.87	1.84
59	4.00	3.15	2.76	2.53	2.37	2.26	2.17	2.10	2.04	2.00	1.96	1.92	1.89	1.86	1.84
60	4.00	3.15	2.76	2.53	2.37	2.25	2.17	2.10	2.04	1.99	1.95	1.92	1.89	1.86	1.84
61	4.00	3.15	2.76	2.52	2.37	2.25	2.16	2.09	2.04	1.99	1.95	1.91	1.88	1.86	1.83
62	4.00	3.15	2.75	2.52	2.36	2.25	2.16	2.09	2.03	1.99	1.95	1.91	1.88	1.85	1.83
63	3.99	3.14	2.75	2.52	2.36	2.25	2.16	2.09	2.03	1.98	1.94	1.91	1.88	1.85	1.83
64	3.99	3.14	2.75	2.52	2.36	2.24	2.16	2.09	2.03	1.98	1.94	1.91	1.88	1.85	1.83
65	3.99	3.14	2.75	2.51	2.36	2.24	2.15	2.08	2.03	1.98	1.94	1.90	1.87	1.85	1.82
66	3.99	3.14	2.74	2.51	2.35	2.24	2.15	2.08	2.03	1.98	1.94	1.90	1.87	1.84	1.82
67	3.98	3.13	2.74	2.51	2.35	2.24	2.15	2.08	2.02	1.98	1.93	1.90	1.87	1.84	1.82
68	3.98	3.13	2.74	2.51	2.35	2.24	2.15	2.08	2.02	1.97	1.93	1.90	1.87	1.84	1.82
69	3.98	3.13	2.74	2.50	2.35	2.23	2.15	2.08	2.02	1.97	1.93	1.90	1.86	1.84	1.81
70	3.98	3.13	2.74	2.50	2.35	2.23	2.14	2.07	2.02	1.97	1.93	1.89	1.86	1.84	1.81
71	3.98	3.13	2.73	2.50	2.34	2.23	2.14	2.07	2.01	1.97	1.93	1.89	1.86	1.83	1.81
72	3.97	3.12	2.73	2.50	2.34	2.23	2.14	2.07	2.01	1.96	1.92	1.89	1.86	1.83	1.81
73	3.97	3.12	2.73	2.50	2.34	2.23	2.14	2.07	2.01	1.96	1.92	1.89	1.86	1.83	1.81
74	3.97	3.12	2.73	2.50	2.34	2.22	2.14	2.07	2.01	1.96	1.92	1.89	1.85	1.83	1.80
75	3.97	3.12	2.73	2.49	2.34	2.22	2.13	2.06	2.01	1.96	1.92	1.88	1.85	1.83	1.80
76	3.97	3.12	2.72	2.49	2.33	2.22	2.13	2.06	2.01	1.96	1.92	1.88	1.85	1.82	1.80
77	3.97	3.12	2.72	2.49	2.33	2.22	2.13	2.06	2.00	1.96	1.92	1.88	1.85	1.82	1.80
78	3.96	3.11	2.72	2.49	2.33	2.22	2.13	2.06	2.00	1.95	1.91	1.88	1.85	1.82	1.80
79	3.96	3.11	2.72	2.49	2.33	2.22	2.13	2.06	2.00	1.95	1.91	1.88	1.85	1.82	1.79
80	3.96	3.11	2.72	2.49	2.33	2.21	2.13	2.06	2.00	1.95	1.91	1.88	1.84	1.82	1.79
81	3.96	3.11	2.72	2.48	2.33	2.21	2.12	2.05	2.00	1.95	1.91	1.87	1.84	1.82	1.79
82	3.96	3.11	2.72	2.48	2.33	2.21	2.12	2.05	2.00	1.95	1.91	1.87	1.84	1.81	1.79
83	3.96	3.11	2.71	2.48	2.32	2.21	2.12	2.05	1.99	1.95	1.91	1.87	1.84	1.81	1.79
84	3.95	3.11	2.71	2.48	2.32	2.21	2.12	2.05	1.99	1.95	1.90	1.87	1.84	1.81	1.79
85	3.95	3.10	2.71	2.48	2.32	2.21	2.12	2.05	1.99	1.94	1.90	1.87	1.84	1.81	1.79
86	3.95	3.10	2.71	2.48	2.32	2.21	2.12	2.05	1.99	1.94	1.90	1.87	1.84	1.81	1.78
87	3.95	3.10	2.71	2.48	2.32	2.20	2.12	2.05	1.99	1.94	1.90	1.87	1.83	1.81	1.78
88	3.95	3.10	2.71	2.48	2.32	2.20	2.12	2.05	1.99	1.94	1.90	1.86	1.83	1.81	1.78
89	3.95	3.10	2.71	2.47	2.32	2.20	2.11	2.04	1.99	1.94	1.90	1.86	1.83	1.80	1.78
90	3.95	3.10	2.71	2.47	2.32	2.20	2.11	2.04	1.99	1.94	1.90	1.86	1.83	1.80	1.78

Lampiran 24 :

Berita Acara Bimbingan Skripsi



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GRESIK
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
Jl. Sumatera 101 GKB Gresik, (031) - 3951414

BERITA ACARA BIMBINGAN SKRIPSI

Nama Penyaji : Inesya Epriliana
 NIM : 170302119
 Program Studi : Akuntansi
 Alamat / Tlp : 85230176760
 Judul Skripsi : Analisis Rasio Keuangan dan Non Keuangan Untuk Memprediksi Financial Distress

Pembimbing I : Suwandi, S.E., M.A.
 Pembimbing II : -
 Konsultasi:

Tanggal	Paraf Pembimbing		KETERANGAN
	I	II	
30-11-20	<i>[Signature]</i>		Revisi Bab I.
7-12-20	<i>[Signature]</i>		Revisi Bab 3 dan Layout Bab 2
11-1-21	<i>[Signature]</i>		penjelasan hipotesis dan kerangka teori tak berkeseluruhan dgn teori
19-1-21	<i>[Signature]</i>		Revisi pendahuluan
21-1-21	<i>[Signature]</i>		Ace ofier proposal
22-6-21	<i>[Signature]</i>		Revisi Bab IV
25/6/21	<i>[Signature]</i>		Ace ofier - skripsi

Tanggal Pengajuan : 15 Oktober 2020
 Batas Akhir Bimbingan :
 Selesai Penulisan :
 Tanggal Diujikan :

Prodi Akuntansi
[Signature]
Syaiful, S.E., MM

Dosen Pembimbing I
[Signature]
Suwandi, S.E., M.A.

Dosen Pembimbing II
 :

Lampiran 25 :

Daftar Perbaikan Ujian Skripsi



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GRESIK
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
Jl.Sumatera 101 GKB Gresik, Telp 0813324 6789

DAFTAR PERBAIKAN SKRIPSI UJIAN TINGKAT SARJANA (S-1) SEMESTER GENAP 2020 / 2021

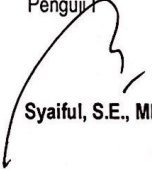
Nama Penyaji : Inesya Epriliana
NIM : 170302119
Program Studi : Akuntansi
Hari / Tanggal : Kamis, 15 Juli 2021
Penguji I : Syaiful, S.E., MM

No.	Uraian	Halaman
1.	Deskripsi pada perhitungan data dijelaskan dan ditampilkan	
2.	penjelasan pada hasil kesimpulan	

Keterangan :

1. Lembaran ini mohon dibawa dan ditunjukkan kepada dosen pembimbing saat melakukan perbaikan dan pengesahan berkas proposal / skripsi yang telah direvisi.
2. Waktu perbaikan maksimal 1 (satu) bulan, Sejak dilakukan ujian.

Mengetahui,
Penguji I


Syaiful, S.E., MM



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GRESIK
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
Jl.Sumatera 101 GKB Gresik, Telp 0813324 6789

DAFTAR PERBAIKAN SKRIPSI UJIAN TINGKAT SARJANA (S-1)
SEMESTER GENAP 2020 / 2021

Nama Penyaji : Inesya Epriliana
NIM : 170302119
Program Studi : Akuntansi
Hari / Tanggal : Kamis, 15 Juli 2021
Penguji II : Anwar Hariyono, S.E., M.Si

No.	Uraian	Halaman
1.	<i>penjelasan pada teori keagenan lebih di perjelas</i>	
2.	<i>Rincian Abstrak</i>	

Keterangan :

1. Lembaran ini mohon dibawa dan ditunjukkan kepada dosen pembimbing saat melakukan perbaikan dan pengesahan berkas proposal / skripsi yang telah direvisi.
2. Waktu perbaikan maksimal 1 (satu) bulan, Sejak dilakukan ujian.

Mengetahui,
Penguji II

Anwar Hariyono, S.E., M.Si



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GRESIK
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
Jl.Sumatera 101 GKB Gresik, Telp 0813324 6789

DAFTAR PERBAIKAN SKRIPSI UJIAN TINGKAT SARJANA (S-1)
SEMESTER GENAP 2020 / 2021

Nama Penyaji : Inesya Epriliana
NIM : 170302119
Program Studi : Akuntansi
Hari / Tanggal : Kamis, 15 Juli 2021
Pembimbing I : Suwandi, SE., MA

No.	Uraian	Halaman

Keterangan :

1. Lembaran ini mohon dibawa dan ditunjukkan kepada dosen pembimbing saat melakukan perbaikan dan pengesahan berkas proposal / skripsi yang telah direvisi.
2. Waktu perbaikan maksimal 1 (satu) bulan, Sejak dilakukan ujian.

Mengetahui,
Pembimbing I

Suwandi, SE., MA

Lampiran 26 :

Persetujuan Revisi Skripsi



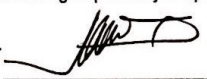

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GRESIK
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
Jl.Sumatera 101 GKB Gresik, Telp 0813324 6789

PERSETUJUAN REVISI SKRIPSI

Setelah kami teliti perbaikan revisi skripsi :

Nama : Inesya Epriliana
NIM : 170302119
Program Studi : Akuntansi
Judul Skripsi : Analisis Rasio Keuangan dan Non Keuangan Untuk Memprediksi Financial Distress

Kami penguji dapat menyetujui perbaikan revisi skripsi tersebut.

Nama Penguji	Tanda tangan persetujuan penguji	Tanggal Persetujuan
1. Suwandi, SE., MA	1. 	1 10-8-21
2.	2	2
3. Syaiful, S.E., MM	3 	3 9/8/21
4. Anwar Hariyono, S.E., M.Si	4 	4 10/8 21

Catatan :
Setiap mahasiswa/wi mengisi rangkap 2 (dua)

Lampiran 27 :

Berita Acara Ujian Sidang Skripsi



PRODI AKUNTANSI
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GRESIK



BERITA ACARA UJIAN SIDANG SKRIPSI
SEMESTER GENAP 2020 / 2021
Nomer : /Il.3.UMG/Akun/E/2021

Pada hari ini Kamis, Tanggal 15 Juli 2021, pukul 08.30 - 10.00. Telah dilaksanakan Ujian Sidang Skripsi Pada Mahasiswa :

Nama Mahasiswa : Inesya Epriliana
NIM : 170302119
Judul Skripsi : Analisis Rasio Keuangan dan Non Keuangan Untuk Memprediksi Financial Distress

Dosen Pembimbing I : Suwandi, SE., MA
Dosen Pembimbing II :
Penguji I : Syaiful, S.E., MM
Penguji II : Anwar Hariyono, S.E., M.Si

No	Nama Penguji	Jabatan Penguji	Tanda Tangan
1	Suwandi, SE., MA	Ketua	
2		Sekretaris	
3	Syaiful, S.E., MM	Anggota	
4	Anwar Hariyono, S.E., M.Si	Anggota	

Berdasarkan hasil Ujian Sidang Skripsi yang telah dilakukan di depan penguji dinyatakan :
Lulus (Diterima / Diterima dengan Perbaikan) atau Mengulang atau Tidak Lulus*)

Mengetahui,
Ketua Program Studi,

Muhammad Afa, S.E., M.SA

Catatan :
*) Coret yang tidak perlu

Gresik, 15 Juli 2021,
Ketua Tim Penguji,

Suwandi, SE., MA

AKREDITASI BAN-PT
074/SK/BAN-PT/Akred/SI/IX/2015
19 September 2015

The Power of Islamic Entrepreneurship

Jl. Sumatera 101 Gresik Kota Baru (GKB) Gresik, 61121 Telp: (031) 3951414, Fax: (031) 3952585 Website: <http://www.umg.ac.id>, Email: info@umg.ac.id