

#### **BABI**

#### **PENDAHULUAN**

# 1.1 Latar Belakang

Kinerja merupakan hal yang harus dimiliki setiap karyawan untuk melakukan setiap tugas dan tanggung jawab yang telah diberikan perusahaan. Dengan kinerja yang baik, setiap pegawai dapat melakukan pekerjaan dengan efektif dan efisien. Perusahaan perlu untuk memperhatikan kinerja karyawan karena penurunan dan peningkatan kinerja dalam karyawan secara tidak langsung akan mempengaruhi produktivitas dari perusahaan itu sendiri. Istilah Kinerja berasal dari kata performance atau prestasi kerja yang berarti prestasi kerja atau prestasi yang sebenarnya dicapai oleh seorang individu. Menurut Wibowo dalam (Safrida, 2006), kinerja berasal dari kata *performance* yang berarti hasil kerja atau prestasi kerja. Perlu dipahami kinerja kerja perlu mencakup bagaimana proses kerja terjadi. Pentingnya perananan kinerja ini sangat menentukan tercapainya target dalam suatu perusahaan baik dari segi kualitas produk yang dihasilkan maupun kuantitas produksi. Seluruh karyawan yang berada dalam lingkungan perusahaan memiliki peranan dalam menunjang tercapainya visi dan misi perusahaan, untuk itu kinerja setiap unit-unit dalam perusahaan harus tetap terjaga.

Laboratorium produksi I & III merupakan bagian dari PT Petrokimia Gresik memiliki karyawan dengan jumlah 85 orang. Laboratorium produksi 1 & III merupakan supporting unit bagi produksi bahan baku pupuk yang kemudian akan di distribusikan ke unit-unit yang membutuhkan. Dalam beberapa bulan terakhir kinerja karyawan di nilai kurang maksimal. Foreman laboratorium III mengatakan dalam sesi wawancara pada tanggal 5 Oktober 2021, terlihat penurunan kinerja personil seperti waktu dalam menyelesaikan pekerjaan bertambah, beberapa karyawan yang datang terlambat, kesalahan penulisan dalam laporan, sering memecahkan peralatan gelas laboratorium, dan waktu senggang setelah bekerja digunakan untuk kegiatan yang kurang produktif. Berikut adalah data yang menunjukan frekuensi alat gelas laboratorium yang pecah selama beberapa bulan terakhir.

Tabel 1.1: Frekuensi Alat Pecah

No	Periode/Bulan	Frekuensi
1	Januari 2021	24
2	Februari 2021	20
3	Maret 2021	19
4	April 2021	28
5	Mei 2021	27
6	Juni 2021	36
7	Juli 2021	46
8	Agustus 2021	44
9	September 2021	57
// //	otal	301

Sumber: Buku Pemecahan Alat Laboratorium

Dari tabel tersebut, didapati bahwa frekuensi alat gelas laboratorium yang pecah meningkat dari bulan Januari 2021 – September 2021

Penurunan kinerja kerja ini berdampak pada pelaporan hasil kerja yang sering terlambat sehingga menghambat proses produksi yang memerlukan data dari laboratorium. Jika terjadi keterlambatan pada pelaporan data, bisa mempengaruhi distribusi bahan baku ke unit lain, serta keterlambatan ini berpotensi menyebabkan kerugian yang lebih besar ketika pihak produksi sangat membutuhkan data yang cepat untuk keperluan penjualan produk. Ini tentu menjadi hal yang harus diperhatikan oleh perusahaan, karena jika kinerja karyawan menurun akan berdampak pada produktivitas dari perusahaan itu sendiri.

Tabel 1.2: Wawancara dengan supervisi terkait kinerja

Subjek	Verbatim	Kesimpulan
Foreman I	terlihat penurunan kinerja	Menurut foreman 1, penurunan
	personil seperti waktu dalam	kinerja karyawan ditunjukan
	menyelesaikan pekerjaan	dengan indikasi kuantitas waktu
	bertambah, beberapa karyawan	pekerjaan bertambah, tidak tepat
	yang datang terlambat, kesalahan	waktu, dan kurang efektif nya
	penulisan dalam laporan, waktu	kegiatan personil setelah
	senggang setelah bekerja	pekerjaan selesai.

	digunakan untuk kegiatan yang	
	kurang produktif.	
Foreman II	Tidak termotivasi dalam bekerja,	Menurut foreman II,
	tidak ada gairah dalam	menurunnya kinerja karyawan
	mengikuti pelatihan perusahaan,	ditunjukan dengan kurangnya
		motivasi dalam bekerja dan
		mengikuti pelatihan perusahaan
Superintendent	Mampu menyelesaikan	Menurut superintendent
	pekerjaan dengan baik, kurang	laboratorium produksi III,
	hati-hati saat bekerja, kurang	menurunnya kinerja karyawan
	mampu menghadapi situasi kerja	ditunjukan dengan tidak tepat
// xP	yang berubah ubah	waktu saat datang bekerja.

Berdasarkan tabel diatas, dapat disimpulkan bahwa supervisi menilai kinerja kerja karyawan laboratorium produksi I & III PT Petrokimia Gresik mengalami penurunan yang ditandai dengan kuantitas waktu pekerjaan bertambah, keterlambatan, kurang efektifnya kegiatan karyawan setelah pekerjaannya selesai, tidak ada kemauan dalam mengikuti pelatihan yang diselenggarakan perusahaan, kurang hati-hati saat bekerja, kurang mampu menghadapi situsi kerja yang berubah ubah

Hal ini sejalan dengan dimensi dalam mengukur kinerja individu yang dinyatakan oleh koopmans (2014), yaitu:

- 1. Kinerja tugas, kemampuan seseorang dalam melakukan tugas-tugas inti maupun teknis dalam perusahaan
- 2. Kinerja kontekstual Merupakan perilaku positif yang mampu untuk mendukung iklim antara sesama pekerja dan organisasi dalam lingkup bidang pekerjaan
- 3. Kinerja adaptif Merupakan kemampuan pekerja dalam menghadapi lingkungan kerja yang dinamis, baik itu yang mendukung maupun kurang mendukung
- 4. Perilaku kerja kontraproduktif. Perilaku yang bersifat negatif dan bertolak belakang dengan iklam lingkungan kerja atau pekerjaan

Berikut adalah hasil wawancara dengan subyek terkait permasalahan kinerja

Tabel 1.3: Wawancara dengan subyek terkait kinerja

Subjek	Verbatim	Kesimpulan
A1	Saya merasa kinerja saya memang	Subjek A1 merasa mengalami
	menurun, namun masih bisa	penurunan kinerja. Hal ini dapat
	menyelesaikan tanggung jawab	dilihat dari keterlambatan dalam
	walaupun kadang ada sedikit	menyelesaikan pekerjaan
	keterlambatan	
D2	Tidak tetap, kadang maksimal	Subjek D2 merasakan adanya
	kadang menurun tergantung kondisi	penurunan kinerja yang
	72 MIOHA	dipengaruhi oleh kondisi dari
		subjek itu sendiri
B3	Agak menurun dibandingkan saat	Subjek merasakan penurunan
	awal bekerja	kinerja dibandingkan saat ia
		pertama kali bekerja dahulu
A3	Menurun	Subjek merasa bahwa dirinya
		mengalami penurunan kinerja
C1	Kalau kondisi sedang fit pasti	Saat kondisi subjek sedang
	maksimal, namun ketika kurang fit	menurun, terjadi penurunan kinerja
W Z V	pasti kurang maksimal juga	WA //

Berdasarkan pemamaparan hasil wawancara, dapat disimpulkan bahwa subjek merasa mengalami penurunan kinerja yang ditandai dengan keterlambatan saat menyelesaikan pekerjaan, dan ada juga yang menjawab karena kondisi subjek sedang tidak prima.

Hal ini tentu menjadi suatu permasalahan yang harus segera diselesaikan untuk menjaga performa dari karyawan laboratorium produksi III A, dalam penelitian yang dilakukan oleh Simarmata (2020), menunjukan bahwa faktor yang mempengaruhi kinerja adalah budaya organisasi, kemampuan kerja, dan disiplin berpengaruh signifikan terhadap kinerja pegawai. Sedangkan penelitian yang dilakukan oleh Sulistiyono dan Narsa (2019), menunjukan bahwa faktor yang mempengaruhi kinerja kerja adalah stress yang timbul akibat beban kerja yang terlalu berlebihan.

Hal ini sejalan dengan faktor yang mempengaruhi kinerja seseorang menurut Robbins dan Judge (2021), yaitu:

#### 1. Faktor Personal

yaitu faktor dari dalam diri seseorang yang mempengaruhi kinerjanya, meliputi: pengetahuan, keterampilan (*skill*), kemampuan, percaya diri, motivasi, dan komitmen.

# 2. Faktor Kepemimpinan

yaitu faktor dukungan yang diberikan oleh atasan kepada seseorang, meliputi: dorongan, motivasi, dan arahan.

#### 3. Faktor Tim

yaitu faktor dukungan yang diberikan oleh rekan kerja kepada seseorang, meliputi: kepercayaan terhadap sesama anggota tim, kekompakan anggota tim.

#### 4. Faktor Sistem

yaitu faktor dukungan yang diberikan oleh rekan kerja kepada seseorang, meliputi: kepercayaan terhadap sesama anggota tim, kekompakan anggota tim.

#### 5. Faktor Situasional

yaitu faktor yang berasal dari lingkungan internal dan eksternal seseorang, meliputi: lingkungan keluarga, lingkungan kerja, tekanan kerja, dan lain-lain.Mengingat betapa pentingnya kinerja karyawan bagi produktivitas perusahaan, peneliti ingin melakukan penelitian terkait faktor yang mempengaruhi kinerja karyawan laboratorium produksi I & III

#### 1.2 Identifikasi Masalah

Setelah mengetahui latar belakang masalah yang terjadi pada laboratorium produksi I & III mengenai penurunan kinerja kerja karyawan, peneliti selanjutnya melakukan wawancara kepada karyawan yang dilakukan tanggal 05 Oktober 2021 terkait penyebab mengapa penurunan kinerja tersebut terjadi. Hasil wawancara disajikan melalui tabel berikut:

Tabel 1.4: Wawancara dengan subyek terkait beban kerja

Subjek	Verbatim	Kesimpulan		
C1	faktor yang paling mempengaruhi	Penurunan kinerja pada subjek C1 disebabka		
	kinerja kerjanya adalah overtime	oleh beban kerja yang menyebabkan		
	(lembur), akibatnya konsentrasi	konsentrasinya menurun		
	menurun			
B2	faktor banyaknya jam kerja, karena	Penurunan kinerja subjek B2 disebabkan oleh		
	harus bekerja selama	jam kerja yang berlebih.		
	16 jam per hari			
A2	Lembur yang terlalu banyak	Penurunan kinerja subjek disebabkan oleh		
	SMU	banyaknya lembur		
C2	Faktor jam pekerjaan yang harus	Penurunan kinerja subjek disebabkan oleh		
	mengisi posisi personil kosng	bertambahnya jam kerja		
B1	Karea lembur, kelahan karena jam	Penurunan kinerja subjek disebabkan oleh		
	kerja yang terlalu banyak	banyaknya jam kerja		

Kesimpulan data wawancara tersebut, alasan subjek mengalami penurunan kinerja karena beban kerja yang tinggi akibat lembur (*overtime*)

Wawancara tersebut menunjukan bahwa beban kerja yang diterima karyawan akibat lembur (overtime) mempengaruhi kinerja kerja. Reid dan Nygren (2020), menyatakan bahwa kelebihan beban kerja terjadi ketika tuntutan untuk melakukan sesuatu hal melebihi kapasitas yang ada untuk melakukan hal tersebut. Beban kerja adalah keseluruhan waktu yang digunakan oleh pegawai dalam melakukan aktivitas atau kegiatan selama jam kerja (Landy & Conte, 2009). Hal ini sejalan dengan dampak dari kekurangan personil dalam menempati struktur organisasi pada suatu perusahaan. Personil lain dituntut untuk mengisi peran yang kosong dalam melakukan pekerjaan, sehingga mengharuskan karyawan melakukan overtime (lembur). Semakin banyak posisi yang kosong dalam struktur organisasi, maka semakin banyak pula personil yang melakukan overtime untuk mengisi posisi yang kosong tersebut. Dampak dari beban yang berlebihan akan menimbulkan kelelahan baik secara fisik maupun secara mental.

Jika beban kerja masih dalam kisaran normal, tidak akan ada masalah. Keterbatasan ini terlihat dari keseimbangan antara kemampuan pegawai dengan beban kerja itu sendiri. Reid dan Nygren (2020), mengatakan bahwa setiap orang pernah mengalami work overload. Beban kerja berlebihan adalah situasi yang terjadi ketika persyaratan lingkungan melebihi kemampuan pribadi. Ketika suatu pekerjaan menuntut kecepatan kerja karyawan, hasil kerja, dan konsentrasi yang berlebihan, maka akan terjadi

beban kerja yang berlebihan di industri. Selama 9 bulan terakhir jam kerja personil Laboratorium produksi I & III PT Petrokimia Gresik mengalami peningkatan karena kekosongan personil salah satu grup. Hal ini dikhawatirkan menimbulkan penurunan kinerja kerja karyawan yang diakibatkan kelebihan beban kerja.

Beban kerja pada pada karyawan karena *overtime* menyebabkan karyawan tersebut bekerja selama 16 jam perhari. Hal ini bisa dilihat melalui rekap lemburan dari bulan Januari hingga September 2021

Tabel 1.5: Rekap lembur laboratorium

			Tam	bahan jam	kerja						
Grup Nama Personil			Bulan							Total	
Grup	Nama Personii	Januari	Februari	Maret	April	Mei	Juni	Juli	Agustus	September	
	A1		24	32	32	24	16	16			144
	A2	16	16	16	32	16	24	24			144
Α	A3	8	24	24	16	8	8	24			288
	A4				8	8	8				24
	A5			8				7	\		8
	B1			16	24	16	16	32		16	104
В	B2		8	40	48	16	32	40		8	192
	B3			16	16	8	16	8		64	112
	B4										0
	C1	8	24	16	16	16	32	24		8	144
	C2		16	8	16	8	32	24			104
С	C3	8	8	16	8	8				16	64
	C4			8	32	8	8	$\leq$	8		64
	C5			8			8	8			24
	D1	8	8	16	40 /	16		40		8	136
	D2	16	24	32	40	8	8	16	16		160
D	D3		24	24	8	24	32	16	8	8	144
	D4			8	8	16				8	40
	D5	4.		' '			8	16			24

Hal ini sejalan dengan penelitian Irawati & Carollina (2017), mengenai faktor beban kerja terdaulu, dalam penelitiannya tentang pengaruh beban kerja terhadap kinerja karyawan menunjukan bahwa terdapat pengaruh yang positif antara beban kerja terhadap kinerja karyawan. Penelitian yang dilakukan oleh Melinda (2020), tentang pengaruh beban kerja, lingkungan kerja dan kompensasi terhadap kinerja dosen menunjukan bahwa beban kerja, lingkungan kerja dan kompensasi secara bersama sama mempengaruhi kinerja kerja dosen. Penelitian yang dilakukan oleh Jahari (2019), tentang pengaruh beban kerja, lingkungan kerja, stress kerja terhadap kinerja karyawan menunjukan bahwa semakin banyak beban kerja yang diteriman karyawan, maka semakin menurun kinerja kerjanya. Penelitian yang dilakukan oleh Martina (2020), mengenai beban kerja terhadap produktivitas kerja karyawan menjelaskan bahwa beban kerja berpengaruh signifikan terhadap produktivitas kerja karyawan

Robbins dan Judge (2021), mengatakan salah satu faktor yang mempengaruhi kinerja kerja seseorang adalah faktor individu yang meliputi:

- 1. Faktor Pesonal
- 2. Faktor Kepemimpina
- 3. Faktor Tim
- 4. Faktor Sistem
- 5. Faktor Situasional

Latar belakang keluarga setiap orang pasti berbeda, namun tuntutan pekerjaan mengharuskan setiap karyawannya memiliki kinerja kerja yang baik sehingga tidak menimbulkan masalah dalam mencapai tujuan perusahaan atau organisasi itu sendiri. Situasi didalam keluarga perlu untuk dikondisikan agar tidak mengganggu kinerja saat bekerja. Konsep keluarga telah menjadi salah satu konsep penting yang terus ada meskipun mengalami berbagai perubahan. Kehidupan keluarga dapat bertentangan dengan kehidupan pekerjaan yang diperlukan untuk keberlanjutan kualitas hidup. Komplikasi kehidupan bisnis dan peningkatan beban kerja individu mempengaruhi kehidupan keluarga. Untuk itu peneliti ingin menggali apakah faktor keluarga menjadi salah satu penyebab menurunnya kinerja kerja karyawan

Tabel 1.6: Wawancara subyek terkait work family conflict

Subjek	Verbatim	Kesimpulan		
B4	bisanya saya terganggu	Kinerja kerja Subjek B4 menurun		
	pikiran dari rumah/keluarga,	diakibatkan pikirannya terganggu akibat		
- 11	sehingga terbawa	masalah yang terjadi dirumah/keluarga		
	ke tempat kerja			
D3	Tuntutan keluarga yang	Subjek D3 kesulitan untuk menyeimbangkan		
	berusaha diseimbangkan	tuntutan pekerjaan dan tuntutan keluarga		
/_	dengan	diwaktu yang bersamaa		
	tuntutan pekerjaan			
C4	Pikiran saya sering	Penurunan kinerja subjek disebabkan karena		
	terganggu karena urusan	pikirannya terganggu oleh urusan keluarga		
	keluarga			

Al Karena keperluan keluarga yang tidak bisa diabaikan

Penurunan kinerja subjek disebabkan karena harus mengurusi keperluan keluarga yang tidak bisa diabaikan

Hasil wawancara tersebut menunjukan bahwa kinerja subjek terganggu diakibatkan tuntutan keluarga yang harus diseimbangkan. Sehingga dapat disimpulkan variabel lain yang mempengaruhi kinerja kerja subjek adalah peran ganda atau *Work family conflict*.

Ji an (2020), mengemukakan dalam penelitiannya bahwa work-family conflict merupakan konflik peran yang terjadi di antara karyawan, di satu sisi ia harus bekerja di kantor, dan di sisi lain ia harus memperhatikan keluarga. Sulit untuk membedakan antara pekerjaan yang mengganggu keluarga dan keluarga yang mengganggu pekerjaan. Morison dkk (2020), mengatakan bahwa konflik pekerjaan-keluarga adalah waktu dan lingkungan individu hanya digunakan untuk memenuhi tanggung jawab profesional (pekerjaan), sehingga waktu yang dialokasikan untuk tanggung jawab keluarga terbatas, dan individu akan menemui kesulitan ketika timbul perselisihan. untuk mengelola keduanya. Selain konflik dalam keluarga, konflik pekerjaan terjadi ketika aktivitas kerja mengganggu tanggung jawab pribadi di lingkungan keluarga, misalnya individu membawa pulang pekerjaan dan berusaha menyelesaikannya dengan mengorbankan waktu keluarga. Pengaruh emosi dan stres yang dialami dalam lingkungan kerja juga menghalangi individu untuk fokus memenuhi persyaratan perannya di lingkungan keluarga. tidak terpenuhi secara optimal. Pada sisi lain, konflik terjadi ketika peran dan tanggung jawab dalam keluarga mengganggu aktivitas kerja. Misalnya, seorang karyawan membatalkan rapat penting karena anaknya sakit. Selain itu, ditegaskan bahwa perbedaan gender juga menjadi faktor yang mempengaruhi munculnya konflik keluarga.

Faktor tuntutan peran ganda ini didukung oleh Penelitian Karakas dan Sahin (2017) tentang hubungan work-family conflict, kinerja kerja, dan stress kerja menunjukan bahwa terdapat hubungan yang signifikan antara pengaruh work-family conflict terhadap kinerja kerja. Penelitian Khaerana dan Amri (2020) tentang pengaruh work-family conflict dan stress kerja terhadap kinerja perawat wanita menunjukan bahwa terdapat pengaruh yang signifikan antara work-family conflict terhadap kinerja kerja perawat. Penelitian yang dilakukan oleh Indrayati (2021) mengenai pengaruh work family conflict terhadap kinerja pegawai dengan work life balance sebagai variabel mediasi, menunjukan bahwa terdapat pengaruh negatif signifikan antara work family conflict terhadap kinerja melalui work life balance. Penelitian oleh Yuliani (2021) mengenai pengaruh work family conflict dan stress kerja

terhadap kinerja melalui motivasi kerja menyimpulkan bahwa work family conflict dan stress kerja berpengaruh negatif signifikan terhadap kinerja melalui motivasi kerja.

Dari pemaparan dan penyajian data yang telah dilakukan, faktor yang mempengaruhi kinerja kerja karyawan laboratorium produksi III adalah beban kerja dan work family conflict. Peneliti menganggap peneltian ini penting bagi perusahaan dan laborarotorium produksi III sebagai bahan dalam meminimalisasi faktor faktor yang dapat mempengaruhi kinerja pegawai sehingga mengganggu produktivitas perusahaan ini sendiri. maka dari itu, peneliti tertarik untuk meneliti faktor yang mempengaruhi kinerja karyawan laboratorium produksi III PT Petrokimia Gresik. Selanjutnya hasil dari penelitain ini akan dituangkan dalam skripsi yang berjudul Pengaruh Beban Kerja dan Work Family Conflict terhadap Kinerja Kerja Karyawan Laboratorium Produksi III A PT Petrokimia Gresik.

### 1.3 Batasan Penelitian

Dari uraian latar belakang dan identifikasi masalah, diperoleh gambaran permasalahan yang begitu luas. Namun peneliti menyadari keterbatasan waktu, tenaga, dan kemampuan. Maka, peneliti perlu untuk memberi batasan masalah secara jelas dan terfokus

#### 1.3.1 Kinerja

Kinerja kerja merupakan upaya yang dilakukan oleh seseorang dalam menyelesaikan fungsi dan tanggung jawabnya dalam melakukan pekerjaan agar tujuan dari perusahaan atau organisasi tersebut dapat tercapai. Menurut Koopmans, (2014), terdapat lima aspek dalam kinerja yaitu task performance, contextual performance – interpersonal, contextual performance – organizational, adaptive performance, counterproductive work behavior

#### 1.3.2 Beban kerja

Beban kerja merupakan tuntutan pekerjaan yang harus diselesaikan oleh seorang pekerja dalam jangka waktu tertentu. Reid & Nygren (2020), menyatakan ada tiga dimensi yang menjadi beban kerja yaitu *time load, mental effort load, psychological stress load* 

## 1.3.3 Work family conflict

Work family conflict adalah sebuah bentuk konflik peran dimana tuntutan pekerjaan dan tuntutan keluarga tidak dapat disejajarkan dalam beberapa hal. Greenhaus dan Beutell (2015), mengemukakan bahwa terdapat dua dimensi dalam konflik pekerjaan keluarga yaitu work interfering with family dan family interfering with work.

## 1.3.4 Subjek Penelitian

Subjek dalam penelitian ini merupakan seluruh karyawan laboratorium produksi I & III PT Petrokimia Gresik yang telah bekerja selama 2 tahun terakhir dengan sistem kerja shift

#### 1.4 Rumusan Masalah

Berdasarkan pembatasan masalah yang sudah ditetapkan, perumusan masalah dalam penelitian ini diajukan dengan pertanyaan penelitian sebagai berikut:

- 1. Apakah ada pengaruh beban kerja terhadap kinerja karyawan laboratorium produksi III PT Petrokimia Gresik?
- 2. Apakah ada pengaruh work-family conflict terhadap kinerja karyawan laboratorium produksi III PT Petrokimia Gresik?
- 3. Apakah ada pengaruh beban kerja dan work-family conflict terhadap kinerja karyawan laboratorium III PT Petrokimia Gresik?

# 1.5 Tujuan Penelitian

- 1. Untuk mengetahui pengaruh beban kerja terhadap kinerja karyawan laboratorium produksi III PT Petrokimia Gresik
- 2. Untuk mengetahui pengaruh work-family conflict terhadap kinerja karyawan laboratorium produksi III PT Petrokimia Gresik
- 3. Untuk mengetahui pengaruh beban kerja dan work-family conflict terhadap kinerja karyawan laboratorium III PT Petrokimia Gresik

# 1.6 Manfaat Penelitian

#### 1.6.1 Manfaat Teoritis

Hasil dari penelitian ini diharapkan mampu memperkaya teori tentang beban kerja, work family conflict, dan kinerja

## 1.6.2 Manfaat Praktis

1. Bagi PT Petrokimia Gresik

Dari hasil penelitian yang dilakukan diharapkan bisa membantu manajemen SDM untuk menanggulangi faktor-faktor yang bisa mempengaruhi kinerja karyawan

# 2. Bagi Laboratorium Produksi I & III

Hasil dari penelitian ini sebagai bahan untuk mengetahui dan mengontrol kinerja karyawan laboratorium produksi III

