

Dr. Suwandi, S.E., M.A.  
Suwarno, S.E., M.Si.

# SISTEM PENGENDALIAN MANAJEMEN



---

## SISTEM PENGENDALIAN MANAJEMEN

---

Ditulis oleh:

**Dr. Suwandi, S.E., M.A.  
Suwarno, S.E., M.Si.**

Diterbitkan, dicetak, dan didistribusikan oleh

**PT Literasi Nusantara Abadi Grup**  
Perumahan Puncak Joyo Agung Residence Blok. B11 Merjosari  
Kecamatan Lowokwaru Kota Malang 65144  
Telp : +6285887254603, +6285841411519  
Email: literasimusantaraofficial@gmail.com  
Web: www.penerbitlitnus.co.id  
Anggota IKAPI No. 340/JTI/2022



---

Hak Cipta dilindungi oleh undang-undang. Dilarang mengutip atau memperbanyak baik sebagian ataupun keseluruhan isi buku dengan cara apa pun tanpa izin tertulis dari penerbit.

---

Cetakan I, Juni 2025

Perancang sampul: Rosyiful Aqli  
Penata letak: Bagus Aji Saputra

**ISBN : 978-634-234-181-0**

xii + 208 hlm. ; 15,5x23 cm.

©Juni 2025



## PRA KATA

Latar belakang penulisan buku ini didasari oleh kebutuhan akan pemahaman yang komprehensif tentang sistem pengendalian manajemen dalam konteks akuntansi dan manajemen modern. Buku ini disusun untuk memberikan gambaran menyeluruh mengenai konsep, desain, dan aplikasi pengendalian yang efektif dalam organisasi, khususnya bagi mahasiswa yang sedang menempuh mata kuliah Sistem Pengendalian Manajemen. Ruang lingkup materi mencakup berbagai aspek mulai dari dasar pengendalian, desain sistem, pengukuran kinerja, hingga teknologi informasi yang mendukung pengendalian. Tujuan utama penulis adalah agar mahasiswa mampu memahami dan menerapkan prinsip-prinsip pengendalian secara tepat dan efisien. Saya mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan dukungan dan masukan selama proses penulisan ini. Harapan saya, buku ini dapat menjadi referensi yang bermanfaat dan mampu meningkatkan kompetensi mahasiswa di bidang ini.

Dr. Suwandi, S.E., M.A. dan Suwarno, S.E., M.Si.





## KATA PENGANTAR

Buku ini disusun sebagai panduan lengkap untuk memahami konsep dan praktik sistem pengendalian manajemen yang relevan dengan perkembangan dunia bisnis dan teknologi saat ini. Dalam penyusunannya, penulis berusaha menyajikan materi secara sistematis dan mudah dipahami, mulai dari pengertian dasar hingga aplikasi praktis dan teknologi informasi yang mendukung pengendalian. Diharapkan, buku ini dapat menjadi sumber belajar yang efektif bagi mahasiswa mata kuliah Sistem Pengendalian Manajemen, serta memberikan wawasan yang mendalam untuk pengembangan kompetensi di bidang akuntansi dan manajemen. Penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dan mendukung proses penulisan buku ini. Semoga buku ini dapat memberikan manfaat besar dan menjadi referensi yang berharga dalam pengembangan ilmu dan praktik pengendalian manajemen.

Dr. Suwandi, S.E., M.A. dan Suwarno, S.E., M.Si.





## DAFTAR ISI

Prakata .....	iii
Kata Pengantar.....	v
Daftar Isi.....	vii

## BAB 1

KONSEP PENGENDALIAN MANAJEMEN .....	1
Tujuan Pembelajaran .....	1
Pendahuluan .....	2
A. Pengertian Pengendalian Manajemen.....	3
B. Tujuan dan Peran Pengendalian dalam Organisasi.....	5
C. Elemen Dasar Sistem Pengendalian .....	7
D. Kesimpulan.....	9
Rangkuman.....	10
Latihan Mahasiswa .....	11
Referensi .....	14

## **BAB 2**

<b>DESAIN SISTEM PENGENDALIAN MANAJEMEN .....</b>	<b>15</b>
Tujuan Pembelajaran .....	15
A. Komponen Sistem Pengendalian .....	17
B. Langkah-langkah dalam Merancang Sistem Pengendalian .....	20
C. Faktor-faktor yang Memengaruhi Desain Sistem Pengendalian....	21
Rangkuman.....	24
Latihan Mahasiswa .....	26
Referensi .....	29

## **BAB 3**

<b>ORGANISASI DAN LINGKUNGAN PERUSAHAAN .....</b>	<b>31</b>
Tujuan Pembelajaran .....	31
Pendahuluan .....	32
A. Struktur Organisasi.....	34
B. Pengaruh Lingkungan Internal dan Eksternal.....	36
C. Dinamika Organisasi terhadap Sistem Pengendalian.....	38
Rangkuman.....	40
Latihan Mahasiswa .....	42
Referensi .....	44

## **BAB 4**

<b>STRATEGI DAN PENGENDALIAN MANAJEMEN.....</b>	<b>45</b>
Tujuan Pembelajaran .....	45
Pendahuluan .....	47
A. Hubungan antara Strategi dan Sistem Pengendalian .....	48
B. Integrasi Strategi Bisnis dan Pengendalian.....	51
C. Peran Manajerial dalam Menyelaraskan Strategi dan Kontrol.....	52
Rangkuman.....	53
Latihan Mahasiswa .....	55
Referensi .....	58

## **BAB 5**

<b>DESENTRALISASI DAN PENGENDALIAN .....</b>	<b>59</b>
Tujuan Pembelajaran .....	59
Pendahuluan .....	60
A. Konsep Desentralisasi.....	62
B. Manfaat dan Risiko Desentralisasi.....	63
C. Dampak Desentralisasi terhadap Pengendalian .....	66
Rangkuman.....	68
Latihan Mahasiswa .....	69
Referensi .....	72

## **BAB 6**

<b>PUSAT PERTANGGUNGJAWABAN: PUSAT PENDAPATAN DAN BEBAN .....</b>	<b>75</b>
Tujuan Pembelajaran .....	75
Pendahuluan .....	76
D. Definisi Pusat Pendapatan dan Pusat Beban.....	78
E. Pengukuran Kinerja di Pusat Pendapatan dan Pusat Beban .....	80
F. Studi Kasus Implementasi Pusat Pendapatan dan Pusat Beban....	82
Rangkuman.....	84
Latihan Mahasiswa .....	86
Referensi .....	89

## **BAB 7**

<b>PUSAT PERTANGGUNGJAWABAN: PUSAT LABA DAN INVESTASI.....</b>	<b>91</b>
Tujuan Pembelajaran .....	91
Pendahuluan .....	92
A. Konsep Pusat Laba dan Pusat Investasi .....	94
B. Return on Investment (ROI) dan Residual Income (RI).....	97

C. Evaluasi dan Pengukuran Efektivitas Pusat Laba dan Pusat Investasi .....	99
Rangkuman.....	101
Latihan Mahasiswa .....	102
Referensi.....	105

## BAB 8

<b>PERENCANAAN DAN PENGANGGARAN.....</b>	<b>107</b>
Tujuan Pembelajaran .....	107
Pendahuluan .....	108
A. Proses Perencanaan Strategis dan Operasional .....	110
B. Fungsi dan Jenis Anggaran .....	113
C. Anggaran sebagai Alat Pengendalian .....	115
Rangkuman.....	117
Latihan Mahasiswa .....	119
Referensi.....	122

## BAB 9

<b>PENGUKURAN DAN ANALISIS KINERJA .....</b>	<b>123</b>
Tujuan Pembelajaran .....	123
Pendahuluan .....	124
A. Indikator Kinerja Utama (KPI) .....	125
B. Balanced Scorecard .....	127
C. Analisis Varians dan Kinerja Unit .....	128
Rangkuman.....	130
Latihan Mahasiswa .....	132
Referensi.....	135

## BAB 10

<b>KOMPENSASI, INSENTIF, DAN MOTIVASI .....</b>	<b>137</b>
Tujuan Pembelajaran .....	137
Pendahuluan .....	139

A. Sistem Kompensasi Manajerial .....	140
B. Hubungan Antara Insentif dan Kinerja .....	142
C. Teori Motivasi dalam Konteks Pengendalian.....	144
Rangkuman.....	145
Latihan Mahasiswa .....	147
Referensi .....	150

## **BAB 11**

<b>TANTANGAN PENGENDALIAN MANAJEMEN .....</b>	<b>151</b>
Tujuan Pembelajaran .....	151
Pendahuluan .....	152
A. Etika dan Pengendalian .....	153
B. Konflik Kepentingan.....	155
C. Isu Budaya dan Kompleksitas Organisasi.....	156
Rangkuman.....	158
Latihan Mahasiswa .....	160
Referensi .....	163

## **BAB 12**

<b>PENGENDALIAN MANAJEMEN PROYEK .....</b>	<b>165</b>
Tujuan Pembelajaran .....	165
Pendahuluan .....	167
A. Perencanaan dan Pelaksanaan Proyek .....	168
B. Pengukuran Kinerja Proyek.....	172
C. Alat dan Teknik Pengendalian Proyek (Gantt Chart, PERT, dll.)	173
Rangkuman.....	176
Latihan Mahasiswa .....	179
Referensi .....	181

## **BAB 13**

<b>PENGENDALIAN MANAJEMEN DAN HUBUNGAN ANTAR ORGANISASI .....</b>	<b>183</b>
Tujuan Pembelajaran .....	183
Pendahuluan .....	184
A. Aliansi Strategis dan Joint Venture .....	186
B. Pengendalian dalam Jaringan Bisnis .....	187
C. Pengendalian dalam Supply Chain dan Partnership.....	189
Rangkuman.....	190
Latihan Mahasiswa .....	192
Referensi .....	194

## **BAB 14**

<b>SISTEM PENGENDALIAN BERBASIS TEKNOLOGI INFORMASI... 197</b>	
Tujuan Pembelajaran .....	197
A. Peran Teknologi dalam Pengendalian Modern .....	199
B. Sistem Informasi Manajemen (MIS) dan Enterprise Resource Planning (ERP) .....	200
C. Pengendalian Berbasis Data dan Keamanan Sistem .....	202
D. Kesimpulan.....	203
Rangkuman.....	204
Latihan Mahasiswa .....	205
Referensi .....	208