



# SISTEM INFORMASI AKUNTANSI

I Kadek Bagiana, S.E., M.Si.



# SISTEM INFORMASI AKUNTANSI

I Kadek Bagiana, S.E., M.Si.



**Sistem Informasi Akuntansi**

Copyright©PT Penamudamedia, 2024

**Penulis:**

I Kadek Bagiana, S.E., M.Si.

**Editor:**

Luh Putri Mas Mirayani, S.E., M.Si., Ak.

**ISBN:**

978-623-88989-6-1

**Desain Sampul:**

Tim PT Penamuda Media

**Tata Letak:**

Enbookdesign

**Diterbitkan Oleh****PT Penamuda Media**

Casa Sidoarium RT 03 Ngentak, Sidoarium Dodeam Sleman Yogyakarta

HP/Whatsapp : +6285700592256

Email : penamudamedia@gmail.com

Web : www.penamuda.com

Instagram : @penamudamedia

Cetakan Pertama, Maret 2024

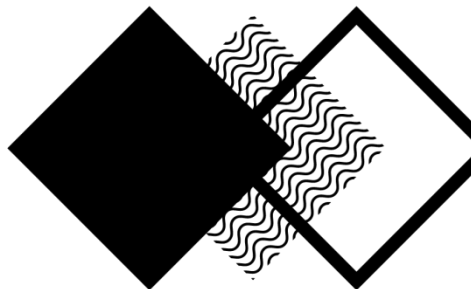
x + 149, 15x23 cm

*Hak cipta dilindungi oleh undang-undang*

*Dilarang memperbanyak sebagian atau seluruh isi buku*

*tanpa izin Penerbit*

# Kata Pengantar



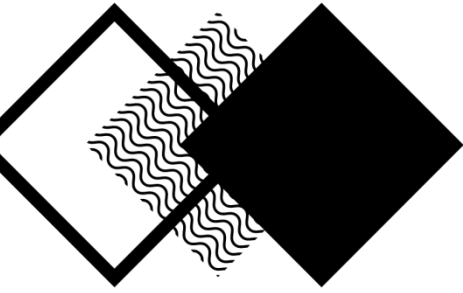
**R**asa syukur yang teramat dalam dan tiada kata lain yang patut penulis ucapkan selain mengucap rasa syukur. Berkat rahmat dan karunia Tuhan Yang Maha Esa, buku yang berjudul “Sistem Informasi Akuntansi” telah selesai disusun, semoga buku ini dapat memberikan sumbangsih keilmuan dan penambah wawasan bagi siapa saja yang memiliki minat terhadap pembahasan tentang sistem informasi akuntansi.

Akan tetapi pada akhirnya penulis mengakui bahwa tulisan ini terdapat beberapa kekurangan dan jauh dari kata sempurna, sebagaimana pepatah menyebutkan “tiada gading yang tak retak” dan sejatinya kesempurnaan hanyalah milik Tuhan semata. Maka dari itu, penulis dengan senang hati secara terbuka untuk menerima berbagai kritik dan saran dari para pembaca sekalian, hal tersebut tentu sangat diperlukan sebagai bagian dari upaya penulis untuk terus melakukan perbaikan dan penyempurnaan karya selanjutnya di masa yang akan datang.

Terakhir, ucapan terima kasih penulis sampaikan kepada seluruh pihak yang telah mendukung dan turut andil dalam seluruh rangkaian proses penyusunan buku ini, sehingga buku ini bisa hadir di hadapan pembaca. Semoga buku ini bermanfaat bagi semua pihak dan dapat memberikan kontribusi bagi pembangunan ilmu pengetahuan di Indonesia.

Maret, 2024

Penulis



# Daftar Isi

**KATA PENGANTAR ..... v**

**DAFTAR ISI ..... vi**

## **BAB 1**

**KONSEP SISTEM INFORMASI AKUNTANSI ..... 1**

- A. Definisi Sistem Informasi Akuntansi ..... 2
- B. Arus Informasi dalam Lingkungan Bisnis ..... 4
- C. Tujuan Sistem Informasi Akuntansi..... 8
- D. Hubungan Sistem Informasi Akuntansi dengan Sistem Informasi Lainnya ..... 11
- E. Pengaruh Sistem Informasi Akuntansi bagi Perusahaan.... 14
- F. Rangkuman..... 16
- G. Soal Latihan ..... 18

## **BAB 2**

**MEDIA SISTEM INFORMASI AKUNTANSIAKUNTANSI ..... 19**

- A. Media Input Sistem Informasi Akuntansi..... 20
- B. Media Proses Sistem Informasi Akuntansi ..... 22

C. Media Output Sistem Informasi Akuntansi.....	25
D. Rangkuman .....	28
E. Soal Latihan .....	29

### **BAB 3**

<b>PEMROSESAN TRANSAKSI AKUNTANSI.....</b>	<b>31</b>
A. Deskripsi Arus Transaksi.....	32
B. Komponen Proses Transaksi.....	34
C. Sistem Buku Berpasangan .....	38
D. Perancangan Formulir .....	41
E. Rangkuman .....	43
F. Soal Latihan .....	45

### **BAB 4**

<b>PENGENDALIAN INTERNAL .....</b>	<b>47</b>
A. Deskripsi Pengendalian Internal.....	48
B. Elemen Sistem Pengendalian Internal .....	50
C. Alat Pengendalian Internal .....	53
D. Etika Pengendalian Internal .....	57
E. Analisis Pengendalian Internal .....	59
F. Rangkuman .....	61
G. Soal Latihan .....	62

## **BAB 5**

<b>ALAT BANTU PENDOKUMENTASIAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI .....</b>	<b>63</b>
A. Fungsi Pembuatan Flowchart .....	64
B. Simbol-Simbol Flowchart .....	66
C. Arus Data dalam Sistem Pemrosesan Informasi.....	69
D. Rangkuman.....	74
E. Soal Latihan .....	76

## **BAB 6**

<b>SIKLUS PENDAPATAN .....</b>	<b>77</b>
A. Deskripsi Siklus Pendapatan .....	78
B. Kegiatan Pokok Siklus Pendapatan .....	79
C. Data Flow Diagram Siklus Pendapatan.....	81
D. Sistem Pengendalian Internal Siklus Pendapatan .....	84
E. Rangkuman.....	86
F. Soal Latihan .....	87

## **BAB 7**

<b>SIKLUS PENGELUARAN .....</b>	<b>89</b>
A. Deskripsi Siklus Pengeluaran.....	90
B. Kegiatan Pokok Siklus Pengeluaran.....	91
C. Data Flow Diagram Siklus Pengeluaran.....	92



D. Sistem Pengendalian Internal Siklus Pengeluaran .....	94
E. Rangkuman .....	98
F. Soal Latihan .....	100

## **BAB 8**

<b>SIKLUS PRODUKSI .....</b>	<b>101</b>
A. Deskripsi Siklus Produksi .....	102
B. Kegiatan Pokok Siklus Produksi .....	103
C. Data Flow Diagram Siklus Produksi.....	105
D. Sistem Pengendalian Internal Siklus Produksi.....	106
E. Rangkuman .....	109
F. Soal Latihan .....	110

## **BAB 9**

<b>SIKLUS SUMBER DAYA MANUSIA DAN PENGGAJIAN .....</b>	<b>111</b>
A. Deskripsi Siklus Sumber Daya Manusia dan Penggajian ..	112
B. Kegiatan Pokok Siklus Sumber Daya Manusia dan Penggajian .....	113
C. Data Flow Diagram Siklus Sumber Daya Manusia dan Penggajian .....	116
D. Sistem Pengendalian Internal Siklus Sumber Daya Manusia dan Penggajian.....	117
E. Rangkuman .....	120
F. Soal Latihan .....	121

## **BAB 10**

<b>SIKLUS BUKU BESAR DAN PELAPORAN.....</b>	<b>123</b>
A. Deskripsi Siklus Buku Besar dan Pelaporan.....	124
B. Kegiatan Pokok Siklus Buku Besar dan Pelaporan.....	125
C. Data Flow Diagram Siklus Buku Besar dan Pelaporan .....	127
D. Sistem Pengendalian Internal Siklus Buku Besar dan Pelaporan .....	128
E. Rangkuman.....	131
F. Soal Latihan .....	133

## **BAB 11**

<b>ANALISIS, PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI SISTEM.....</b>	<b>135</b>
A. Analisis Sistem .....	136
B. Perancangan Sistem.....	138
C. Implementasi Sistem .....	141
D. Rangkuman.....	144
E. Soal Latihan .....	145

<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>146</b>
----------------------------	------------

<b>BIOGRAFI PENULIS .....</b>	<b>149</b>
-------------------------------	------------



# SISTEM INFORMASI AKUNTANSI

Buku ini merupakan panduan komprehensif yang menggabungkan teori dan praktik dalam sistem informasi akuntansi, pembaca akan dihadapkan pada pemahaman mendalam tentang konsep sistem informasi akuntansi, dari definisi hingga tujuannya dalam lingkungan bisnis.

Setiap bab memberikan gambaran yang komprehensif tentang media, pemrosesan transaksi, dan pengendalian internal yang penting dalam menjaga keandalan dan keakuratan sistem. Pembaca juga akan dibimbing melalui siklus-siklus utama dalam proses akuntansi, mulai dari pendapatan, pengeluaran, produksi, hingga manajemen sumber daya manusia dan pelaporan.

Buku ini juga membahas alat bantu penting dalam pendokumentasian sistem informasi akuntansi. Dengan penekanan pada analisis, perancangan, dan implementasi sistem, pembaca akan dipandu melalui langkah-langkah praktis untuk menerapkan konsep-konsep yang dipelajari. Diperkaya dengan rangkuman dan soal latihan di setiap bab, buku ini tidak hanya menjadi panduan yang berharga bagi para mahasiswa akuntansi, tetapi juga merupakan sumber pengetahuan yang berguna bagi praktisi bisnis yang ingin meningkatkan efisiensi dan efektivitas sistem informasi akuntansi mereka.

ISBN 978-623-88989-6-1



PT Penerbit Penamuda Media  
Godean, Yogyakarta  
085700592256  
@penamuda\_media  
penamuda.com