

# **SISTEM INFORMASI MANAJEMEN**

## **Dalam Organisasi-organisasi Publik**

Oleh:

**Wahyudi Kumorotomo**  
**Subando Agus Margono**

FISIPOL – Universitas Gadjah Mada

**GADJAH MADA UNIVERSITY PRESS**

## DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR .....	v
UCAPAN TERIMA KASIH .....	vii
<b>BAB I</b> PENDAHULUAN .....	1
A. Fenomena Abad Informasi .....	1
B. Pengertian Sistem Informasi Manajemen .....	7
<b>BAB II</b> DASAR-DASAR SISTEM INFORMASI MANAJE- MEN MODERN .....	16
A. SIM Berbasis Komputer .....	16
B. Perangkat Keras .....	21
C. Perangkat Lunak .....	35
D. Perangkat Otak: Pengorganisasian SIM Modern ..	52
<b>BAB III</b> KERANGKA SISTEM INFORMASI MANAJE- MEN UNTUK ORGANISASI PUBLIK .....	68
A. Latar Belakang Masalah .....	68
B. Perbedaan Organisasi Publik dan Swasta .....	70
C. Karakteristik Organisasi Publik dan Swasta .....	71
D. Kerangka Sistem Informasi Manajemen pada Organisasi Publik .....	83
E. Sistem Informasi Manajemen Publik .....	96
<b>BAB IV</b> SISTEM INFORMASI MANAJEMEN PUBLIK BERBASIS KOMPUTER: PENGEMBANGAN OR- GANISASI DAN APLIKASI TEKNOLOGI .....	104

	A. Komputerisasi dan Pengembangan Organisasi Publik .....	104
	B. Komunikasi Data .....	122
	C. Struktur Data dan Sistem Manajemen Database...	172
BAB V	PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI NASIONAL .....	204
	A. SIMNAS dan SIMDA .....	205
	B. Telekomunikasi .....	226
	C. Informasi Audio-visual .....	249
BAB VI	SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN .....	263
	A. Sistem Informasi untuk Perencanaan Daerah .....	269
	B. Komputerisasi Pemilihan Umum .....	293
	C. Sistem Informasi dalam Organisasi Pemerintahan Daerah .....	300
BAB VII	MANAJEMEN DATABASE .....	323
	A. Sistem Informasi Kepegawaian: BAKN .....	326
	B. Statistik Nasional: BPS .....	338
	C. Perpustakaan Modern .....	347
	D. Manajemen Kearsipan: Arsip Nasional Republik Indonesia .....	361
	E. Sistem Administrasi Satu Atap (SAMSAT) .....	376
BAB VIII	PENINGKATAN EFISIENSI BUMN MELALUI PENGEMBANGAN SIM .....	387
	A. Komputerisasi di PT. Telkom .....	389
	B. Komputerisasi di PTP/LPP .....	402
	C. Komputerisasi di PT. KDEI .....	419
BAB IX	MASA DEPAN SISTEM INFORMASI MANAJEMEN PUBLIK .....	435
	DAFTAR PUSTAKA .....	455
	INDEKS .....	461