

DAFTAR ISI

Kata Sambutan	iii
Kata Pengantar	iv
Daftar Isi	v
Daftar Gambar	vi
Daftar Tabel	vii
Bab 1 PENGETAHUAN PETA	1
1.1 Prinsip-prinsip Dasar Peta	2
A. Pengertian dan Jenis-jenis Peta	2
B. Proyeksi Peta dan Skala Peta	6
C. Membuat Peta	13
1.2 Keterampilan Dasar Peta dan Pemetaan	15
A. Menentukan Posisi di Dalam Peta	15
B. Membuat Peta Tematik secara Manual dari Peta Dasar	19
1.3 Pemanfaatan Peta Lokasi Pertanian dan Industri	21
A. Kepentingan Pertanian	21
B. Kepentingan Industri	22
C. Analisis Lokasi Industri dan Pertanian pada Peta	22
Rangkuman	27
Soal-soal Latihan	29
Bab 2 PENGINDRAAN JAUH DAN SISTEM INFORMASI GEOGRAFI	35
2.1 Pengindraan Jauh	36
A. Pengertian Pengindraan Jauh	36
B. Komponen Pengindraan Jauh	36
C. Citra	39
D. Interpretasi Citra	43
E. Alat Pengindraan Jauh	44
F. Mengamati Foto Udara	51
G. Memperoleh Data Geografi dari Foto Udara	53
H. Hasil-hasil Pengindraan Jauh dan Manfaatnya	57
I. Langkah-langkah Pengindraan Jauh	60
J. Bentangan Alam dan Bentangan Budaya sebagai Hasil Pengindraan Jauh	62

2.2	Sistem Informasi Geografi	64
A.	Pengertian	64
B.	Komponen Sistem Informasi Geografis (SIG)	67
C.	Jenis Data Sistem Informasi Geografis	70
D.	Hubungan antara Teknologi Pengindraan Jauh dengan SIG	74
E.	Pengolahan Informasi Geografi	75
	Rangkuman	77
	Soal-soal Latihan	79
Bab 3	WILAYAH DAN PERWILAYAHAN	85
3.1	Pola Persebaran, Hubungan, serta Interaksi Antara Desa dan Kota	86
A.	Pengertian Desa, Kaitannya dengan Tata Ruang, Sistem Perhubungan, dan Pengangkutan	86
B.	Potensi Desa Kaitannya dengan Perkembangan Kota dan Desa ..	88
C.	Pola Persebaran dan Pemukiman Desa dalam Lingkup Bentang Alamnya	90
D.	Pola Keruangan Kota	93
E.	Interaksi Kota	102
3.2	Perencanaan Pembangunan Wilayah	114
A.	Pusat Pertumbuhan dan Konsep yang Mendasarinya	114
B.	Wilayah Pembangunan	117
3.3	Wilayah dan Perwilayahan Beberapa Negara	119
A.	Peta Bumi Asia, Pembagian Kawasan dan Batas-batasnya	119
B.	Ciri Khas Kawasan Asia Tenggara	122
C.	Kawasan Cina, Korea, dan Jepang	126
D.	Kawasan Eropa Barat	135
E.	Kawasan Amerika Utara	141
	Rangkuman	149
	Soal-soal Latihan Keruangan Desa dan Kota	152
	Soal-soal Latihan Wilayah Asia, Eropa, Amerika	160
	Glosarium	165
	Indeks	168
	Daftar Pustaka	169