**ILMU KEWILAYAHAN**

OLEH :

DR. DRS. BAMBANG SUPRIYADI, BE., MSi

DR. IR. IKA SARTIKA, MT

DRA. GATININGSIH, MT

**KATA PENGANTAR**

Puja dan puji syukur kami panjatkan ke hadirot Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayahNya sehingga selesailah buku ini. Buku ini merupakan revisi dari penerbitan cetakan pertama yang diterbitkan oleh Institut Pemerintahan Dalam Negeri pada bulan Mei 2010. Dalam penerbitan ini telah dilengkapi dengan daftar gambar dan daftar tabel yang akan memudahkan pembaca mencari gambar dan tabel yang dibutuhkan, selain hal itu struktur penulisan diperbaiki dengan menghilangkan tulisan sub pokok bahasan pada setiap bab, karena dirasa mengganggu dalam tulisan. Dengan demikian, struktur penulisan setelah bab, pendahuluan diteruskan materi yang sesuai dengan bab yang bersangkutan, latihan, rangkuman, test formatif, kunci jawaban serta daftar pustaka yang memudahkan pembaca untuk melacaknya.

Dengan demikian diharapkan buku ini lebih mendekatkan pada kebutuhan pembaca dalam memahami Ilmu Kewilayahan yang semakin penting untuk dikuasai apalagi dengan maraknya perebutan batas wilayah pada beberapa kasus di Indonesia.

Tulisan ini masih jauh dari sempurna. Untuk itu masukan dari berbagai pihak sangat dibutuhkan. Untuk itu diucapkan terima kasih.

Penulis.

**DAFTAR ISI**

|  |
| --- |
| **KATA PENGANTAR ii** |
| **DAFTAR ISI iii** |
|  |
| **TINJAUAN BUKU** 1 |
| 1. Deskripsi Singkat 1 |
| 1. Tujuan Pembelajaran 1 |
| 1. Peta Kompetensi 2 |
|  |
| **BAB I PENGANTAR ILMU KEWILAYAHAN 3** |
| 1. Pendahuluan 3 |
| 1. Pentingnya Ilmu Kewilayahan 9 |
| 1. Pentingnya Dimensi Kewilayahan 9 |
| 1. Latihan 11 |
| 1. Kesimpulan (Rangkuman) 11 |
| 1. Test Formatif 13 |
| 1. Landasan Ilmu Kewilayahan 15 |
| 1. Sumberdaya Fisik 15 |
| 1. Sumberdaya Manusia 21 |
| 1. Sumberdaya Produksi 30 |
| 1. Latihan 32 |
| 1. Kesimpulan (Rangkuman) 33 |
| 1. Test Formatif 34 |
| 1. Kunci Jawaban Test Formatif 35 |
| 1. Daftar Pustaka 36 |
|  |
| **BAB II KONSEP-KONSEP DAN DEFINISI**  **KEWILAYAHAN 37** |
| 1. Pendahuluan 37 |
| 1. Cara Pandang Wilayah 39 |
| 1. Wilayah 39 |
| 1. Latihan 41 |
| 1. Kesimpulan (Rangkuman) 41 |
| 1. Test Formatif 43 |
| 1. Konsepsi dan Definisi Wilayah 45 |
| 1. Di Indonesia 46 |
| 1. Wilayah Homogen 50 |
| 1. Wilayah Nodal 52 |
| 1. Wilayah Pesisir 57 |
| 1. Wilayah Perencanaan/Pengelolaan Khusus 59 |
| 1. Wilayah Administrasi – Politis 62 |
| 1. Latihan 63 |
| 1. Kesimpulan (Rangkuman ) 63 |
| 1. Test Formatif 65 |
| 1. Kunci Jawaban Test Formatif 67 |
| 1. Daftar Pustaka 68 |
| **BAB III TEORI-TEORI WILAYAH 69** |
| 1. Pendahuluan 69 |
| 1. Teori-teori Wilayah 70 |
| 1. Teori Lokasi dari von Thunen 70 |
| 1. Teori Titik Transport Minimum dari Weber 76 |
| 1. Teori Masukan Transport (Substitusi) dari Walter Isard 84 |
| 1. Teori Lokasi Pendekatan Pasar (Kerucut Permintaan/Pengaturan Hirarkhi Pusat-pusat) dari August Losch 88 |
| 1. Sector Theory dari Hoyt 92 |
| 1. Teori Tempat Sentral (*Central Place Theory*) 94 |
| 1. Teori Kutub Pertumbuhan (*Growth Poles Theory*) 98 |
| 1. Latihan 99 |
| 1. Kesimpulan (Rangkuman) 99 |
| 1. Test Formatif 105 |
| 1. Kunci Jawaban Test Formatif 108 |
| 1. Daftar Pustaka 108 |
|  |
| **BAB IV REGIONALISASI (PERWILAYAHAN) 109** |
| 1. Pendahuluan 109 |
| 1. Pengertian Pewilayahan/Regionalisasi 110 |
| 1. Wilayah Seragam (*Homogenous Regions*) 112 |
| 1. Wilayah Fungsional (*Functional Regions*) 113 |
| 1. Wilayah Perencanaan (*Planning Regions*) 114 |
| 1. Latihan 116 |
| 1. Kesimpulan (Rangkuman) 116 |
| 1. Test Formatif 117 |
| 1. Metode Pewilayahan/Regionalisasi 118 |
| 1. Penyamarataan Wilayah (*Regional Generalization*) 118 |
| 1. Klasifikasi Wilayah (*Regional Classification*) 121 |
| 1. Latihan 124 |
| 1. Kesimpulan (Rangkuman) 124 |
| 1. Test Formatif 126 |
| 1. Interaksi dan Interdependensi Elemen dalam Sistem Wilayah dan Antar Wilayah 127 |
| 1. Latihan 134 |
| 1. Kesimpulan (Rangkuman) 135 |
| 1. Test Formatif 137 |
| 1. Penerapan di Indonesia 138 |
| 1. Wilayah Pembangunan di Indonesia 144 |
| 1. Latihan 146 |
| 1. Kesimpulan (Rangkuman) 146 |
| 1. Test Formatif 147 |
| 1. Kunci Test Formatif 148 |
| 1. Daftar Pustaka 150 |
|  |
| **BAB V PENENTUAN BATAS (*BOUNDARIES* DAN**  ***FRONTIER*)** 151 |
| 1. Pendahuluan 151 |
| 1. Struktur Wilayah Dan Penetapan Batasan Wilayah (*Boundaries Regions*) 151 |
| 1. Struktur Wilayah 151 |
| 1. Penetapan Batas Wilayah (*Boundaries Region*) 156 |
| 1. Pedoman Penegasan Batas Wilayah 160 |
| 1. Latihan 188 |
| 1. Kesimpulan (Rangkuman) 188 |
| 1. Test Formatif 191 |
| 1. Latihan 223 |
| 1. Kesimpulan (Rangkuman) 223 |
| 1. Test Formatif 224 |
| 1. Kunci Jawaban Test Formatif 226 |
| 1. Daftar Pustaka 226 |
|  |
| **BAB VI PENGEMBANGAN WILAYAH 228** |
| 1. Pendahuluan 228 |
| 1. Konsepsi, Pengertian dan Tujuan Pengembangan Wilayah 229 |
| 1. Konsep Pembangunan 232 |
| 1. Pembangunan Wilayah dalam Konteks Pengembangan Geografis 236 |
| 1. Penataan Ruang di Indonesia 240 |
| 1. Isu Strategis Penataan Ruang di Indonesia 243 |
| 1. Penataan Ruang di Era Otonomi Daerah 252 |
| 1. Kebijakan dan Strategi Penyelenggaraan Penataan Ruang 257 |
| 1. Latihan 260 |
| 1. Kesimpulan (Rangkuman) 260 |
| 1. Test Formatif 261 |
| 1. Program-program Pengembangan Wilayah 263 |
| 1. Kawasan Agropolitan 263 |
| 1. Kawasan Pengembangan Ekonomi Terpadu (KAPET) 270 |
| 1. Pengembangan Ekonomi Lokal (PEL) 276 |
| 1. Fokus Pengembangan Ekonomi Lokal 279 |
| 1. Pendekatan Perencanaan Ekonomi Lokal, Pengembangan Daya Saing 280 |
| 1. Pengembangan *Business Cluster* 283 |
| 1. Pengembangan Kelembagaan yang menunjang   PEL 286 |
| 1. Kerjasama Pengembangan Regional 288 |
| 1. Latihan 300 |
| 1. Kesimpulan (Rangkuman) 300 |
| 1. Test Formatif 301 |
| 1. Kunci Jawaban Test Formatif 302 |
| 1. Daftar Pustaka 303 |
|  |
| **BAB VII ANALISIS POTENSI WILAYAH 306** |
| 1. Pendahuluan 306 |
| 1. Teknik Analisis Potensi Wilayah 309 |
| 1. Identifikasi Potensi Wilayah 309 |
| 1. Pemantauan SIG bagi Pemetaan Wilayah 313 |
| 1. Metode Analisis Potensi Wilayah 323 |
| 1. Metode *Location Quotient* (LQ) 325 |
| 1. COR (*Capital Out Ratio*) 327 |
| 1. *Shift Share Analysis* (SSA) 329 |
| 1. Analisis Sumberdaya dan Ilmu Pengetahuan Teknologi 330 |
| 1. Analisis Sinergitas Kebijakan 332 |
| 1. Analisis Skolagram 333 |
| 1. Analisis Homogenitas Aktivitas 333 |
| 1. Analisis Kesesuaian Lahan 333 |
| 1. Analisis Daya Dukung Lingkungan dan Manajemen Resiko 335 |
| 1. Analisis Sistem Transportasi (OD) 336 |
| 1. Analisis Pariwisata 337 |
| 1. Contoh Penerapan Teknik Analisis Potensi   Wilayah 337 |
| 1. Latihan 344 |
| 1. Kesimpulan (Rangkuman) 345 |
| 1. Test Formatif 345 |
| 1. Kunci Jawaban 347 |
| 1. Daftar Pustaka 347 |
|  |
| **PENUTUP 348** |
| **BIO DATA 355** |

**DAFTAR TABEL**

|  |
| --- |
| * 1. Tujuan Pembelajaran 1 |
| * 1. Kriteria Pemanfaatan Sumberdaya Alam Berkelanjutan 18 |
| 1. Konsepsi Wilayah 46 |
| * 1. Hubungan antar Berbagai Konsep Ruang/Wilayah dengan Tujuan/Manfaat Penggunaannya 115 |
| 5. Pergeseran Konsep Pengembangan Ekonomi  Lokal 278 |
| 6. Pergeseran Fokus Pengembangan Ekonomi  Lokal 279 |
| * 1. LQ dan Analisis Skalogram 343 |

**DAFTAR GAMBAR**

|  |
| --- |
| * 1. Peta Kompetensi 2 |
| * 1. Kurva Permintaan dan Penawaran 7 |
| * 1. Keterkaitan antar Sumberdaya alam dengan Aktivitas Ekonomi 17 |
| * 1. Perhitungan IPM 29 |
| 5. Sistimatika Konsep-konsep Wilayah 49 |
| * 1. Hubungan Fungsional antara Inti dan Hinterland dalam suatu Wilayah Nodal 53 |
| * 1. Sub-sub Wilayah Inti dengan berbagai tingkat hirarkhi pada suatu Wilayah Nodal 55 |
| * 1. Diagram Cincin dari von Thunen 72 |
| * 1. Penggunaan Lahan Model von Thunen 74 |
| * 1. Locational Triangle dari Weber 79 |
| * 1. Kurva Isodapan dari Weber 80 |
| * 1. Isodapan Kritis dan Lokasi Aglomerasi 82 |
| * 1. Garis-garis Transformasi 87 |
| * 1. Garis-garis Rasio Harga (GRH) 87 |
| * 1. Wilayah Jaringan Pasar 91 |
| * 1. Sistem Wilayah Pasar 91 |
| * 1. Teori Sektor 93 |
| * 1. Teori Tempat Sentral Hirarki 3 96 |
| * 1. Teori Tempat Sentral Hirarki 4 97 |
| * 1. Teori Tempat Sentral Hirarki 7 98 |
| * 1. Regionalisasi sebagai Deliniasi Ruang 111 |
| * 1. Konsepsi Wilayah 113 |
| * 1. Wilayah Pembangunan di Indonesia 145 |
| * 1. Faktor-faktor Pembentuk Struktur Wilayah 154 |
| * 1. Struktur Wilayah 155 |
| * 1. Sungai sebagai Garis Batas Wilayah 163 |
| * 1. Watershed sebagai Batas Wilayah 164 |
| * 1. Danau sebagai Batas Wilayah 165 |
| * 1. As jalan sebagai Batas Wilayah 166 |
| * 1. Pinggir jalan sebagai Batas Wilayah 167 |
| * 1. Daerah lain sebagai Batas Wilayah 168 |
| * 1. Pilar batas Tipe “D” 173 |
| * 1. Pilar batas Tipe “C” 174 |
| * 1. Pilar batas Tipe “B” 175 |
| * 1. Pilar batas Tipe “A” 176 |
| * 1. Pilar Batas Antara (PBA) 177 |
| * 1. Brass Tablet dan Plakat 178 |
| * 1. Titik awal dan garis pantai sebagai acuan penarikan garis dasar 194 |
| * 1. Contoh penentuan titik awal dan garis dasar 197 |
| * 1. Contoh penarikan garis batas bagi daerah yang berbatasan dengan laut lepas atau perairan kepulauan 198 |
| * 1. Contoh penarikan garis batas dengan metode Garis Tengah (*median line*) pada dua daerah yang berhadapan 199 |
| * 1. Contoh penarikan garis tengah dengan metode Ekuidistan pada daerah yang Berdampingan 200 |
| * 1. Contoh penarikan garis batas pada Pulau Kecil yang berjarak 2X12 mil namun berada dalam satu Provinsi 201 |
| * 1. Contoh penarikan garis batas pada Pulau Kecil yang berjarak kurang dari 2X12 mil namun berada dalam satu Provinsi 202 |
| * 1. Contoh garis batas pada pulau-pulau kecil yang berada dalam satu Provinsi 203 |
| * 1. Contoh penarikan garis batas pada pulau-pulau kecil yang berjarak 2X12 mil dan berada pada Provinsi yang berbeda 204 |
| * 1. “Brass tablet untuk Pilar” 209 |
| * 1. Bentuk dan dimensi Pilar 210 |
| * 1. Bentuk dan dimensi Titik Bantu 212 |
| * 1. Format Peta 215 |
| * 1. Daerah Inti dan Daerah Pinggiran 217 |
| * 1. Perkembangan SWS kritis di Indonesia 245 |
| * 1. Sebaran wilayah yang terkena dampak Global Warning 247 |
| * 1. Struktur Business Cluster 283 |
| * 1. Peta GERBANGKERTOSUSILO 299 |
| 56. Wilayah dari aspek Fisik, Ekonomi, Sosial Budaya dan  Kelembagaan 312 |
| * 1. Representasi SIG terhadap dunia nyata 314 |
| * 1. Jumlah penderita kanker di Teluk Cod 315 |
| * 1. Contoh Peta Kuantitas 316 |
| * 1. Peta jalur yang akan dilalui badai 317 |
| * 1. Peta areal sekitar PLTN 318 |
| * 1. Peta Potensi Kabupaten Bangli 319 |
| * 1. Peta lahan kritis 319 |
| * 1. Peta Potensi Pendidikan Kabupaten Siak 321 |
| * 1. Fasilitas Pendidikan Kabupaten Siak 321 |
| * 1. SIMPOTENDA Kabupaten Siak 322 |
| * 1. Potensi Pendidikan Kabupaten Siak 323 |