

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
PRAKATA	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL.....	xiv
TINJAUAN MATAKULIAH	xv
BAB 1. KONSEP DASAR EPIDEMIOLOGI PENYAKIT DEGENERATIF	1
1.1 Pendahuluan	1
1.2 Definisi Penyakit Degeneratif.....	2
1.3 Konsep Epidemiologi Penyakit Degeneratif	3
1.4 Karakteristik Penyakit Degeneratif.....	4
1.5 Pentingnya Studi Epidemiologi Penyakit Degeneratif	5
1.6 Analisis Bibliometrik Penelitian Hipertensi Primer	6
1.7 Analisis Bibliometrik Penelitian <i>Diabetic Neuropathy</i>	15
1.8 Analisis Bibliometrik Penelitian <i>Stroke Recurrence</i> ..	22
1.9 Rangkuman.....	30
1.10 Latihan Soal	30
1.11 Bahan Diskusi	30
1.12 Daftar Rujukan.....	30
BAB 2. PATOFISIOLOGI PENYAKIT DEGENERATIF	35
2.1 Pendahuluan	35
2.2 Definisi Patofisiologi	36
2.3 Mekanisme Umum Kerusakan Sel dan Jaringan ..	37
2.4 Rangkuman.....	37
2.5 Latihan Soal	38
2.6 Bahan Diskusi	38
2.7 Daftar Rujukan.....	38
BAB 3. MANAJEMEN EPIDEMIOLOGI PENYAKIT DEGENERATIF	40
3.1 Pendahuluan	40
3.2 Faktor Risiko <i>Modifiable</i>	41
3.3 Faktor Risiko <i>Non-Modifiable</i>	41
3.4 Integrasi Pendekatan Sejarah Sosial dalam Manajemen Epidemiologi Kesehatan Masyarakat.....	41

3.5	Manajemen Epidemiologi Berbasis Wilayah dalam Pengendalian Penyakit Degeneratif.....	43
3.6	Strategi Pencegahan Primordial Hipertensi, Diabetes Mellitus, dan <i>Stroke</i> di Lingkungan <i>Agrocoastal</i> dan Perkotaan	49
3.7	Strategi Pencegahan Primer	50
3.8	Strategi Pencegahan Sekunder	51
3.9	Strategi Pencegahan Tersier	52
3.10	Rangkuman.....	52
3.9	Latihan Soal.....	53
3.10	Bahan Diskusi.....	53
3.11	Daftar Rujukan	53
BAB 4.	PENANGGULANGAN PENYAKIT DEGENERATIF (<i>STROKE</i>, <i>DIABETES MELLITUS</i>, DAN <i>HIPERTENSI</i>)	56
4.1	Pendahuluan	56
4.2	Prinsip Penanggulangan Penyakit Degeneratif	57
4.3	Penanggulangan <i>Stroke</i>	57
4.4	Penanggulangan Diabetes Mellitus.....	58
4.5	Penanggulangan Hipertensi	59
4.6	Rangkuman.....	60
4.7	Latihan Soal.....	60
4.8	Bahan Diskusi	60
4.9	Daftar Rujukan	61
BAB 5.	GAMBARAN MASALAH PENYAKIT DEGENERATIF PADA MASYARAKAT <i>AGROCOASTAL</i>	63
5.1	Pendahuluan	63
5.2	Karakteristik Masyarakat <i>Agrocoastal</i>	64
5.3	Pola Penyakit Degeneratif di <i>Agrocoastal</i>	65
5.4	Faktor Risiko Spesifik <i>Agrocoastal</i>	66
5.5	Hambatan dalam Pengelolaan Penyakit Degeneratif	68
5.6	Rangkuman.....	72
5.7	Latihan Soal.....	72
5.8	Bahan Diskusi	72
5.9	Daftar Rujukan	72
BAB 6.	DAMPAK PENYAKIT DEGENERATIF PADA MASYARAKAT <i>AGROCOASTAL</i>	77
6.1	Pendahuluan	77
6.2	Dampak Kesehatan	78
6.3	Dampak Sosial	82
6.4	Dampak Ekonomi.....	86

6.5	Dampak terhadap Layanan Kesehatan.....	91
6.6	Rangkuman.....	95
6.7	Latihan Soal.....	95
6.8	Bahan Diskusi.....	96
6.9	Daftar Rujukan.....	96
BAB 7.	FAKTOR RISIKO SPESIFIK <i>STROKE</i>, DIABETES MELLITUS, DAN HIPERTENSI.....	104
7.1	Pendahuluan.....	104
7.2	Faktor Risiko <i>Stroke</i>	106
7.3	Faktor Risiko Diabetes Mellitus.....	112
7.4	Faktor Risiko Hipertensi.....	117
7.5	Faktor Risiko yang Tumpang Tindih.....	124
7.6	Rangkuman.....	128
7.7	Latihan Soal.....	128
7.8	Bahan Diskusi.....	129
7.9	Daftar Rujukan.....	129
BAB 8.	PATOFISIOLOGI PENYAKIT <i>STROKE</i>, DIABETES MELLITUS, DAN HIPERTENSI.....	143
8.1	Pendahuluan.....	143
8.2	Patofisiologi <i>Stroke</i>	145
8.3	Patofisiologi Diabetes Mellitus.....	147
8.4	Patofisiologi Hipertensi.....	152
8.5	Rangkuman.....	156
8.6	Latihan Soal.....	156
8.7	Bahan Diskusi.....	156
8.8	Daftar Rujukan.....	156
BAB 9.	TELAAH ILMIAH PADA PENYAKIT DEGENERATIF (<i>STROKE</i>, DIABETES MELLITUS, HIPERTENSI)	164
9.1	Pendahuluan.....	164
9.2	Telaah Ilmiah Penyakit <i>Stroke</i>	165
9.3	Telaah Ilmiah Penyakit Diabetes Mellitus.....	168
9.4	Telaah Ilmiah Penyakit Hipertensi.....	171
9.5	Teknik Telaah Artikel Ilmiah.....	174
9.6	Rangkuman.....	181
9.7	Latihan Soal.....	181
9.8	Bahan Diskusi.....	181
9.9	Daftar Rujukan.....	181
BAB 10.	IDENTIFIKASI MASALAH PENYAKIT DEGENERATIF DI MASYARAKAT <i>AGROCOASTAL</i>.....	190
10.1	Pendahuluan.....	190

10.2	Pendekatan Identifikasi Masalah	191
10.3	Survei Kesehatan Masyarakat	193
10.4	<i>Focus Group Discussion</i> (FGD) dengan Masyarakat	194
10.5	Wawancara Mendalam dengan Tenaga Kesehatan	195
10.6	Indikator Masalah Penyakit Degeneratif	197
10.7	Teknik Pengumpulan Data	203
10.8	Analisis Data Masalah Penyakit Degeneratif	208
10.9	Rangkuman	213
10.10	Latihan Soal	213
10.11	Bahan Diskusi	213
10.12	Daftar Rujukan	213
BAB 11.	PENENTUAN DAMPAK PENYAKIT DEGENERATIF DI MASYARAKAT AGROCOASTAL	227
11.1	Pendahuluan	227
11.2	Konsep Dampak Penyakit	229
11.3	Metode Penentuan Dampak	232
11.4	Teknik Pengolahan dan Analisis Data	237
11.5	Penggunaan Hasil Penentuan Dampak	242
11.6	Rangkuman	246
11.7	Latihan Soal	246
11.8	Bahan Diskusi	246
11.9	Daftar Rujukan	247
BAB 12.	IDENTIFIKASI FAKTOR RISIKO PENYAKIT DEGENERATIF DI MASYARAKAT AGROCOASTAL	257
12.1	Pendahuluan	257
12.2	Konsep Faktor Risiko Penyakit Degeneratif	258
12.3	Teknik Identifikasi Faktor Risiko	259
12.4	Analisis Data Faktor Risiko	262
12.5	Penyusunan Profil Risiko Komunitas	264
12.6	Rangkuman	265
12.7	Latihan Soal	265
12.8	Bahan Diskusi	265
12.9	Daftar Rujukan	265
BAB 13.	ANALISIS DISTRIBUSI DAN FREKUENSI KEJADIAN PENYAKIT DEGENERATIF DI MASYARAKAT AGROCOASTAL	268
13.1	Pendahuluan	268
13.2	Konsep Distribusi dan Frekuensi Penyakit	270
13.3	Teknik Pengumpulan Data Distribusi Penyakit	273
13.4	Analisis Data Distribusi Penyakit	279

	13.5 Rangkuman.....	289
	13.6 Latihan Soal.....	289
	13.7 Bahan Diskusi.....	289
	13.8 Daftar Rujukan.....	290
BAB	14. ANALISIS HUBUNGAN FAKTOR RISIKO DENGAN KEJADIAN PENYAKIT DEGENERATIF DI MASYARAKAT <i>AGROCOASTAL</i>	298
	14.1 Pendahuluan.....	298
	14.2 Konsep Hubungan Faktor Risiko dan Kejadian Penyakit	300
	14.3 Metode Analisis Hubungan	303
	14.4 Interpretasi Hasil Analisis	309
	13.5 Peran Perawat Komunitas dan Kolaborasi Interprofesional dalam Pengendalian Penyakit Degeneratif.....	314
	14.6. Implikasi dalam Program Kesehatan Masyarakat.....	316
	14.6 Rangkuman.....	321
	14.7 Latihan Soal.....	321
	14.8 Bahan Diskusi.....	321
	14.9 Daftar Rujukan.....	322
BAB	15. PENYUSUNAN LAPORAN KASUS PENYAKIT DEGENERATIF DI MASYARAKAT <i>AGROCOASTAL</i>.....	334
	15.1 Pendahuluan.....	334
	15.2 Tujuan Penyusunan Laporan Kasus	335
	15.3 Struktur Laporan Kasus.....	341
	15.4. Rangkuman	349
	15.5 Latihan Soal	349
	15.6 Bahan Diskusi	350
	15.7 Daftar Rujukan.....	350
BAB	16. TELAAH ILMIAH LAPORAN KASUS PENYAKIT DEGENERATIF DI MASYARAKAT <i>AGROCOASTAL</i>.....	355
	16.1 Pendahuluan	355
	16.2 Tujuan Telaah Ilmiah	357
	16.3 Langkah-langkah Telaah	362
	16.4 Hasil Telaah	370
	16.5 Rangkuman	376
	16.6 Latihan Soal	376
	16.7 Bahan Diskusi	376
	16.8 Daftar Rujukan.....	376
	DAFTAR ISTILAH (GLOSARIUM)	385

INDEKS SUBJEK.....	389
BIOGRAFI PENULIS	391
RINGKASAN	392