

DAFTAR ISI

PRAKATA.....	4
DAFTAR TABEL.....	9
DAFTAR GAMBAR.....	10
1. PENDAHULUAN.....	14
2. ANATOMI SISTEM PENCERNAAN.....	16
2.1 Organ pencernaan pembentuk saluran.....	16
2.2 Organ pencernaan bukan pembentuk saluran.....	22
3. FISILOGI SISTEM PENCERNAAN.....	30
3.1 Pencernaan di rongga mulut.....	30
3.2 Pencernaan di lambung.....	32
3.3 Fungsi hati, kantung empedu, dan pankreas.....	34
3.4 Pencernaan di usus halus.....	39
3.5 Pencernaan di usus besar.....	41
3.6 Proses defekasi.....	42
4. PATOFISILOGI SISTEM PENCERNAAN.....	45
4.1 Penyakit rongga mulut, kelenjar saliva, dan rahang	45
4.2 Penyakit esofagus, lambung, dan usus halus.....	48
4.3 Inflammantory bowel disease.....	53
4.4 Tuberkulosis peritoneal.....	54
4.5 Sirosis Hati.....	56

5. TERMINOLOGI MEDIS, KLASIFIKASI DAN KODEFIKASI SISTEM PENCERNAAN.....	58
5.1 Terminologi medis istilah dan singkatan terkait sistem pencernaan	58
5.2 Klasifikasi dan kodefikasi Sistem Pencernaan.....	76
SISTEM ENDOKRIN.....	99
6. ANATOMI SISTEM ENDOKRIN.....	100
6.1 Jenis dan lokasi endokrin	100
6.2 Struktur kelenjar hipofisis & hipotalamus	101
6.3 Struktur kelenjar tiroid & paratiroid	104
6.4 Struktur kelenjar adrenal / glandula suprarenalis	105
6.5 Struktur kelenjar pancreas.....	109
7. FISILOGI SISTEM ENDOKRIN	109
7.1 Konsep kelenjar endokrin dan eksokrin	109
7.2 Cara kerja sistem endokrin (dan perbandingannya dengan sistem saraf)	110
7.3 Hormon-hormon yang dihasilkan kelenjar hipofisis dan fungsinya.....	111
7.4 Hormon-hormon yang dihasilkan kelenjar hipotalamus dan fungsinya	113
7.5 Hormon-hormon yang dihasilkan kelenjar tiroid dan fungsinya.....	114
7.6 Hormon-hormon yang dihasilkan kelenjar paratiroid dan fungsinya	114
7.7 Hormon-hormon yang dihasilkan kelenjar adrenal dan fungsinya.....	115

7.8	Hormon-hormon yang dihasilkan kelenjar pankreas dan fungsinya	116
8	PATOFISIOLOGI SISTEM ENDOKRIN, NUTRISI, DAN METABOLIK.....	116
8.1	Gangguan fungsi kelenjar tiroid	116
8.2	Diabetes mellitus.....	120
8.3	Hipoglikemia	122
8.4	Gangguan fungsi endokrin lainnya.....	125
9	TERMINOLOGI MEDIS, KLASIFIKASI DAN KODEFIKASI SISTEM ENDOKRIN.....	127
9.1	Terminologi medis istilah dan singkatan terkait sistem endokrin	127
9.2	Klasifikasi dan kodefikasi Sistem Endokrin	136
	SISTEM URINARIA	151
10	ANATOMI SISTEM URINARIA	152
10.1	Ginjal dan struktur nefron	152
10.2	Ureter	155
10.3	Kandung kemih	156
10.4	Uretra	157
11	FISIOLOGI SISTEM URINARIA.....	159
11.1	Filtrasi di glomerulus.....	159
11.2	Reabsorpsi dan sekresi di tubulus proksimal.....	161
11.3	Proses di lengkung Henle	162
11.4	Proses di tubulus distal	163
11.5	Proses di ductus koligens.....	164

11.6	Proses berkemih.....	165
12	PATOFISIOLOGI SISTEM URINARIA	165
12.1	Penyakit glomerulus	165
12.2	Penyakit Ginjal Kronik	168
12.3	Batu saluran kemih	169
13	TERMINOLOGI MEDIS, KLASIFIKASI DAN KODEFIKASI SISTEM URINARIA	172
13.1	Terminologi medis istilah dan singkatan terkait sistem urinaria.....	172
13.2	Klasifikasi dan kodefikasi Sistem Urinaria	181
	GLOSSARIUM.....	200
	DAFTAR PUSTAKA	206
	BIOGRAFI PENULIS	207
	SINOPSIS.....	208