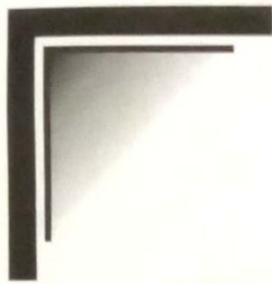


Serat Pangan dan Kanker Kolon

		PERPUSTAKAAN	
No. INV.			
Tgl. Angg.		Cat.	
PARAP		TGL.	





DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	xi
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Faktor Resiko Kanker Kolon	2
1.3 Tujuan Penulisan dan Sistematika Buku	3
BAB 2 PROSES BIOLOGIS DAN HEWAN MODEL KANKER KOLON	5
2.1 Biologi Kanker Kolon	5
2.2 Hewan Percobaan untuk Penelitian Pencegahan Kanker Kolon	10
BAB 3 PENGARUH MAKANAN TERHADAP PERKEMBANGAN KANKER KOLON	13
3.1 Pengaruh Zat Gizi	14
3.2 Pengaruh Daging dan Produk Olahan Daging	17
3.3 Pengaruh Buah dan Sayur	18

BAB 4	PENGARUH KONSUMSI SERAT PANGAN TERHADAP KANKER KOLON	
4.1	Inulin	21
4.2	Pektin	23
4.3	Selulosa	30
		33
BAB 5	CINCAU HIJAU (<i>PREMNA OBLONGIFOLIA</i> MERR.) SEBAGAI SUMBER SERAT PANGAN-ANTIOKSIDAN	
5.1	Komposisi Ekstrak Cincau Hijau	37
5.2	Manfaat Ekstrak Cincau sebagai Antikanker Kolon <i>in vitro</i>	37
5.3	Manfaat Ekstrak Cincau sebagai Antikanker Kolon <i>in vivo</i>	38
		41
BAB 6	PENUTUP	
6.1	Kesimpulan	47
6.2	Saran	47
		48
	DAFTAR PUSTAKA	51
	TENTANG PENULIS	73

-oo0oo-