



## DAFTAR ISI

DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xi
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan	2
1.4 Manfaat	2
II TINJAUAN PUSTAKA	3
2.1 Obat Generik	3
2.2 Simetidin	3
2.3 Uji Disolusi	4
2.4 Bioavailabilitas dan Bioekivalensi	5
2.5 Spektrofotometri	6
III METODE	8
3.1 Lokasi dan Waktu PKL	8
3.2 Alat dan Bahan	8
3.3 Prosedur Kerja	8
IV KEADAAN UMUM PT SEJAHTERA LESTARI FARMA	11
4.1 Sejarah	11
4.2 Kegiatan Lembaga	11
4.3 Struktur Organisasi	11
4.4 Visi dan Misi	11
V HASIL DAN PEMBAHASAN	13
VI SIMPULAN DAN SARAN	20
6.1 Simpulan	20
6.2 Saran	20
DAFTAR PUSTAKA	21
LAMPIRAN	24

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)



Sekolah Vokasi  
College of Vocational Studies

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:  
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.  
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



## DAFTAR GAMBAR

1	Struktur molekul simetidin	4
2	Alat disolusi tipe keranjang (kiri) dan dayung (kanan)	5
3	Skema spektrofotometer <i>single beam</i>	7
4	Skema spektrofotometer <i>double beam</i>	7
5	Proses perjalanan obat ke dalam tubuh	18
6	Disolusi teori film	19

## DAFTAR LAMPIRAN

1	Sertifikat analisa baku sekunder cimetidine	24
2	Struktur organisasi PT Sejahtera Lestari Farma	25
3	Data disolusi kaplet Cimetidine	26
4	Data disolusi kaplet Selestidin 200 <sup>®</sup>	27
5	Syarat keberterimaan untuk sediaan lepas segera	28
6	Data hasil uji statistik	28



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:  
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.  
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.