



DAFTAR ISI

	Halaman
JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PRAKATA	iii
DAFTAR ISI	iv
INTISARI	vi
BAB I. PENDAHULUAN	
1. Latar belakang dan tujuan penye- lidikan	1
2. Tinjauan pustaka	2
3. Hipotesa	15
BAB II. PENYELIDIKAN	
1. Bahan dan alat-alat	16
2. Pengujian terhadap keseragaman bobot tablet	16
3. Penetapan kadar asetosal dalam ta- blet Aspirin	16
4. Penetapan kadar asam salisilat be- bas dalam tablet Aspirin	16
5. Penetapan kadar larutan natrium silikat	16
6. Pembuatan kurva baku larutan na- trium silikat	17
6.1. Mencari panjang gelombang maksimum	17
6.2. Pembuatan kurva baku	18
7. Penetapan kadar dimethicone dalam tablet Aeropax	18
8. Penyelidikan sampel biologis	19
8.1. Obat yang digunakan untuk penyeli- dikan	19
8.2. Cara pengambilan sampel	19
8.3. Cara penelitian	19
8.4. Cara analisa kuantitatif	20



	v
9. Tahap-tahap penelitian	20
9.1. Pembuatan reagensia	21
9.2. Pembuatan larutan baku asam salisilat	20
9.3. Pemilihan panjang gelombang maksimum	21
9.4. Pembuatan kurva baku asam salisilat ..	21
9.5. Penetapan kadar salisilat dalam sampel urina	21
9.6. Hasil-hasil penyelidikan	22
BAB III. PEMBICARAAN	26
BAB IV. KESIMPULAN DAN SARAN	28
DAFTAR PUSTAKA	29
LAMPIRAN	
I. Data selengkapnya yang diperoleh dari penelitian	32
II. Formulasi asli penetapan kadar dimethi - cone dalam tablet Aeropax dari P.T. Soho Industri Farmasi Jakarta	70
III. Cara penyelesaian persamaan garis re - gresi	71
IV. Cara perhitungan significant test	72
V. Cara perhitungan kadar dimethicone dalam tablet Aeropax	75
VI. Tabel harga-harga F_t pada taraf signifi- kansi 1% dan 5%	77
VII. Data-data dari masing-masing probandus..	78
