

DAFTAR ISI

	halaman
JUDUL	i
PENGESAHAN	ii
PRAKATA	iii
DAFTAR ISI	iv
INTI SARI	vi
Bab.I. PENDAHULUAN	1
1. Latar belakang dan tujuan penelitian	1
2. Tinjauan pustaka	3
1. Uraian natrium sulfasetamida	3
2. Kemasan	6
3. Prinsip kinetika dan pengujian ke- mantapan	7
4. Metoda penetapan kadar sulfasetamida	9
3. Hipotesa	10
4. Rencana penelitian	10
Bab.II. PERCOBAAN	12
1. Bahan, pereaksi dan alat yang diguna- kan	12
1. Bahan yang digunakan	12
2. Pereaksi yang digunakan	12
3. Alat yang digunakan	12
2. Formulasi	12
1. Formulasi larutan tetes mata natri- um sulfasetamida	12
2. Larutan padar fosfat	13
3. Cara kerja	13
1. Pembuatan larutan padar fosfat ,..	13
2. Pembuatan larutan tetes mata sulfa- setamida	13
4. Pacuan peruraian obat	14
5. Penetapan kadar zat aktif	14
1. Penetapan baku obat	14
2. Penetapan kadar sulfasetamida	14
6. Analisa data	14



Bab.III.HASIL DAN PEMBAHASAN	15
1.Hasil	15
1.Pengamatan perubahan warna dan pH	15
2.Pengamatan secara kuantitatif	16
3.Penetapan harga k dan $t_{10\%}$ pada - suhu kamar	17
2.Pembahasan	19
Bab.IV.KESIMPULAN DAN SARAN	22
1.Kesimpulan	22
2.Saran-saran	22
DAFTAR PUSTAKA	23
LAMPIRAN DAN GAMBAR	25
1.Lampiran	
1.Lampiran 1	25
2.Lampiran 2	27
3.Lampiran 3	29
4.Lampiran 4	31
5.Lampiran 5	32
6.Lampiran 6	33
7.Lampiran 7	34
8.Lampiran 8	36
9.Lampiran 9	37
10.Lampiran 10	38
11.Lampiran 11	39
2.Gambar	
1.Histogram penurunan kadar - 10 %	18
2.Kurva waktu vs resapan	26
3.Kurva panjang gelombang vs resapan	28
4.Kurva baku resapan vs kadar	30
5.Kurva log k vs $1/T$	35