

DAFTAR ISI

	Halaman
JUDUL.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN NASKAH SKRIPSI.....	iii
PEDOMAN PENGGUNAAN SKRIPSI.....	iv
SURAT PERNYATAAN TENTANG ORISINALITAS	v
KATA PENGANTAR	vi
ABSTRAK.....	viii
ABSTRACT.....	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	2
1.3. Tujuan	2
1.4. Manfaat	2
1.5. Batasan Masalah.....	3
BAB II	4
TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1. Rumor	4
2.2. Klarifikasi Rumor.....	4
2.3. Sistem Persamaan Diferensial	5
2.4. Kestabilan Sistem Linear.....	6
2.5. Kriteria Routh-Hwitz.....	8
2.6. Bilangan Reproduksi Dasar	9
BAB III.....	11
METODOLOGI PENELITIAN	11
BAB IV.....	12
PEMBAHASAN.....	12
4.1. Model Matematika Penyebaran Rumor dengan Adanya <i>Treatment</i>	12

4.1.1.	Titik Setimbang Model Matematika Penyebaran Rumor dengan Adanya <i>Treatment</i>	17
4.1.2.	Analisis Kestabilan Lokal.....	20
4.1.3.	Analisis Sensitivitas Parameter.....	27
4.2.	Simulasi Numerik dan Interpretasi dari Model Matematika Penyebaran Rumor dengan Adanya <i>Treatment</i>	31
BAB V	35
5.1.	Kesimpulan	35
5.2.	Saran	35
DAFTAR PUSTAKA	36
LAMPIRAN	38