DAFTAR ISI

ABSTRAK iv
ABSTRACT v
KATA PENGANTAR vi
DAFTAR ISI viii
DAFTAR GAMBAR ix
DAFTAR TABEL x
DAFTAR ISTILAH xi
DAFTAR SINGKATAN xii
BAB I PENDAHULUAN 1
1.1 Latar Belakang 1
1.2 Rumusan Masalah 3
1.3 Tujuan 3
1.4 Batasan Masalah 4
1.5 Metode Penelitian 4
1.6 Jadwal Pelaksanaan 5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA 6
2.1 Delay Tolerant Network (DTN) 6
2.2 Routing pada Delay Tolerant Network 7
2.2.1 Routing Spray and Wait 8
2.2.2 Bubble Rap Routing 9
BAB III PERANCANGAN DAN SIMULASI 12
3.1 Gambaran Umum Simulasi 12
3.2 Skenario Simulasi 13
3.3 Parameter Performansi 17
3.4 Sarana Pendukung Penelitian 18
BAB IV HASIL PENGUKURAN DAN ANALISA 19
4.1 Analisa Pada Variasi Jumlah Node 19
4.2 Analisa Pada Variasi Kapasitas Buffer 23
4.3 Analisa Pada Variasi Durasi Simulasi 27
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN 33
5.1 Kesimpulan 33
5.2 Saran 34
DAFTAR PUSTAKA 35