

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS .....	iii
ABSTRAK .....	iv
ABSTRACT.....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
UCAPAN TERIMA KASIH .....	vii
DAFTAR ISI .....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR TABEL .....	xii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Tujuan dan Manfaat .....	3
1.4 Batasan Masalah .....	4
1.5 Metode Penelitian .....	4
1.6 Sistematika Penulisan .....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	6
2.1 Named Data Networking .....	6
2.2 Skema Cache Policy .....	8
2.3 Caching .....	9
2.4 Cache Replacement .....	9
2.5 Cache placement.....	10
2.6 NDNSIM .....	11
BAB III PERANCANGAN SISTEM .....	14
3.1 Desain Sistem .....	14
3.2 Perangkat Simulasi .....	14
3.3 Skenario Pengujian .....	15
3.4 Parameter Uji .....	19
BAB IV HASIL DAN ANALISIS .....	20
4.1 Hasil Skenario 1: Perubahan Ukuran Content store .....	20
4.2 Hasil Skenario 2: Perubahan Frekuensi Interest .....	24

BAB V SIMPULAN DAN SARAN .....	33
5.1 Simpulan .....	33
5.2 Saran .....	34
DAFTAR PUSTAKA .....	35