

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
NASKAH SOAL TUGAS AKHIR	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
UCAPAN TERIMA KASIH	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
DAFTAR NOTASI DAN SINGKATAN	xv
INTISARI	xvi
ABSTRACT	xvii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Asumsi dan Batasan Masalah	3
1.4 Tujuan Penelitian	3
1.5 Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
BAB III LANDASAN TEORI	9

3.1 Simulasi	9
3.2 Sistem	9
3.3 Klasifikasi Sistem	10
3.4 Uji Dependency	11
3.5 Replikasi Model	12
3.6 Verifikasi dan Validasi	12
BAB IV METODE PENELITIAN	14
4.1 Objek Penelitian	14
4.2 Alat Penelitian	14
4.3 Tahapan Penelitian	14
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	19
5.1 Deskripsi Sistem	19
5.2 Uji Dependency	22
5.3 Penentuan Distribusi Data	23
5.4 Pembangunan Model Simulasi	25
5.5 Verifikasi Model	29
5.6 Validasi Model	29
5.7 Evaluasi dan Kajian Kebutuhan Tempat Tidur	31
BAB VI PENUTUP	39
6.1 Kesimpulan	39
6.2 Saran	40
DAFTAR PUSTAKA	41
LAMPIRAN	42