

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI.....	v
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	vii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	ix
ABSTRAK.....	xi
KATA PENGANTAR.....	xv
DAFTAR ISI.....	xvii
DAFTAR GAMBAR.....	xxi
DAFTAR TABEL.....	xxii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1.Latar Belakang.....	1
1.2.Rumusan Masalah.....	2
1.3.Tujuan Penelitian.....	3
1.4.Manfaat Penelitian.....	4
1.5.Ruang Lingkup Penelitian.....	5
1.5.1. Batasan Masalah.....	6
1.5.2. Asumsi.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1. Rumah Sakit.....	7
2.1.1. Pengertian Rumah Sakit.....	7
2.2. Penjadwalan Perawat.....	8
2.2.1. Pengertian Penjadwalan.....	8
2.3. <i>Goal Programming</i>	10
2.3.1. Sejarah <i>Goal Programming</i>	10
2.3.2. Pengertian <i>Goal Programming</i>	10

2.3.3. Model 0-1 <i>Goal Programming</i>	11
2.3.4. Bentuk Umum <i>Goal Programming</i>	12
2.3.5. Terminologi <i>Goal Programming</i>	13
2.3.6. Unsur-Unsur <i>Goal Programming</i>	14
2.3.7. Perumusan Masalah <i>Goal Programming</i>	16
2.4. Penelitian Terdahulu	17
BAB III METODE PENELITIAN	21
3.1. Waktu dan Tempat Penelitian	21
3.2. Data Penelitian	21
3.2.1. Jenis dan Sumber Data	21
3.3. Teknik Pengumpulan Data	21
3.4. Software	22
3.5. Diagram Alur Penelitian	23
3.6. Prosedur Pelaksanaan Penelitian	24
3.6.1. Survey Awal Rumah Sakit Semen Gresik	24
3.6.2. Perumusan Masalah Penjadwalan Perawat RSSG	24
3.6.3. Studi Literatur	24
3.6.4. Konstruksi Model	24
3.6.5. Penjadwalan dengan <i>Goal Programming</i> menggunakan LINGO	25
3.6.6. Interpretasi Solusi Model (Jadwal)	33
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	34
4.1. Intensive Care Unit (ICU)	34
4.1.1. Struktur Organisasi ICU	34
4.1.2. Uraian Jabatan Instalasi Rawat Intensif	34
4.2. Perumusan model penjadwalan menggunakan <i>Goal Programming</i>	36

4.3. Penerapan model <i>Goal Programming</i> pada penjadwalan perawat ruang ICU Rumah Sakit Semen Gresik	36
4.4. Analisis Hasil	37
4.4.1. Analisis Penjadwalan Menggunakan <i>Goal Programming</i>	39
4.4.2. Analisis Penjadwalan Secara Eksisting	39
4.5. Perbandingan Jadwal Eksisting dengan Jadwal menggunakan <i>Goal Programming</i>	40
4.5.1. Penjadwalan menggunakan <i>Goal Programming</i>	40
4.5.2. Penjadwalan Secara Eksisting	41
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	45
5.1. Kesimpulan	45
5.2. Saran	46
DAFTAR PUSTAKA	47
LAMPIRAN	49

