

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN ORISINTAL	iii
LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI	iv
RIWAYAT HIDUP	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Batasan Masalah	3
1.4 Tujuan Penelitian	4
1.5 Manfaat Penelitian	4
BAB II LANDASAN TEORI	5
2.1 Konsep Penjadwalan	5
2.2 Konsep Keperawatan	6
2.2.1 Keperawatan	6
2.2.2 Peran Perawat	6
2.2.3 Fungsi Perawat	7
2.2.4 Tugas Perawat	7
2.3 Goal Programming	8
2.3.1 Pengertian Goal Programming	9
2.3.2 Istilah dan Lambang Goal Programming	9
2.3.3 Unsur-Unsur Goal Programming	11
2.3.4 Bentuk Umum Goal Programming	13
2.3.5 Bentuk Asumsi Goal Programming	14
2.4 Software LINGO	15
BAB III METODE PENELITIAN	18
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	18
3.2 Jenis Penelitian	18

3.3 Jenis Data	18
3.4 Prosedur Penelitian.....	18
BAB IV PEMBAHASAN.....	22
4.1 Pengumpulan Data	22
4.2 Formulasi Masalah dalam Bentuk Goal Programming	25
4.2.1 Menentukan Variabel Keputusan	25
4.2.2 Menyatakan Sistem Kendala	25
4.2.3 Menyatakan Fungsi Tujuan	29
4.3 Pengolahan Data.....	29
4.3.1 Penyelesaian Model dengan LINGO	29
4.3.2 Presentasi Hasil LINGO	30
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	36
5.1 Kesimpulan	36
5.2 Saran	36
DAFTAR PUSTAKA.....	37
LAMPIRAN	38

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Tabel Jenis Kendala	12
Gambar 3.1 Flowchart.....	21
Gambar 4.1 Jadwal Hasil Perawat dari hasil Goal Programming.....	30
Gambar 4.2 Rincian Pelanggaran pada Jadwal Manual Rumah Sakit	35



DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Daftar Nama Perawat Pelaksana Ruang Covid Bulan Juni.....	23
Tabel 4.2 Data Shift dalam satu hari	24
Tabel 4.3 Indeks dan Jumlah Perawat	25
Tabel 4.4 Banyak Shift yang diterima setiap perawat dari hasil Goal Programming	32
Tabel 4.5 Banyak Shift yang diterima setiap perawat dari Pihak Rumah Sakit.....	34



THE
Character Building
UNIVERSITY

INDEKS	38
Lamp. A Data Penelitian	38
Lamp. B Perumusan Model Goal Programming pada LINGO.....	39
Lamp. C Hasil Keluaran Goal Programming pada LINGO.....	40
Lamp. D Surat Persetujuan Dosen Pembimbing Skripsi	96
Lamp. E Surat Izin Penelitian dari Fakultas	98
Lamp. F Surat Telah Selesai Penelitian.....	98
Lamp. G Dokumentasi.....	99



THE
Character Building
UNIVERSITY