

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	<b>i</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN DOSEN PENGUJI</b> .....	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN DOSEN PEMBIMBING</b> .....	<b>iii</b>
<b>PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI</b> .....	<b>iv</b>
<b>NASKAH SOAL</b> .....	<b>v</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN</b> .....	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>ix</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR NOTASI DAN SINGKATAN</b> .....	<b>xiv</b>
<b>INTISARI</b> .....	<b>xvi</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>xvii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Asumsi dan Batasan Masalah .....	3
1.4 Tujuan Penelitian.....	4
1.5 Manfaat Penelitian.....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>6</b>
2.1 <i>Home Health Care Routing</i> .....	6
2.2 <i>Continuity of Care</i> .....	8
2.3 Metode Optimasi .....	9
2.4 Posisi Penelitian .....	10
<b>BAB III LANDASAN TEORI</b> .....	<b>12</b>
3.1 <i>Postnatal Home Visit</i> .....	12
3.2 <i>Vehicle Routing Problem with Time Windows (VRP-TW)</i> .....	13
3.3 <i>Home Health Care Routing dengan Continuity of Care</i> .....	14

3.4 Pendekatan Optimasi <i>Model-Based</i> .....	15
3.4 <i>Mixed Integer Programming</i> .....	16
3.5 Analisis Sensitivitas .....	17
<b>BAB IV METODE PENELITIAN.....</b>	<b>18</b>
4.1 Objek Penelitian .....	18
4.2 Alat Penelitian .....	18
4.3 Tahapan Penelitian .....	19
<b>BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>26</b>
5.1 Karakteristik Model.....	26
5.2 Model Matematis.....	27
5.3 Program Matematis .....	32
5.4 Verifikasi .....	32
5.5 Validasi.....	35
5.6 <i>Numerical Experiment Large Instance</i> .....	37
5.7 Analisis Sensitivitas .....	38
5.7.1 Analisis Sensitivitas Durasi Kunjungan.....	39
5.7.2 Analisis Sensitivitas Rentang <i>Time Windows</i> .....	41
5.7.3 Analisis Sensitivitas Minimal Jam Kerja .....	43
5.7.4 Analisis Sensitivitas Jumlah Kunjungan.....	44
5.8 <i>Manajerial Insight</i> .....	46
<b>BAB VI PENUTUP.....</b>	<b>48</b>
6.1 Kesimpulan.....	48
6.2 Saran.....	48
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>49</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>52</b>