UNIVERSITAS
GADJAH MADA
PENYUSUNAN PETA TAKTUAL RSUP Dr. SARDJITO YOGYAKARTA
SITI MUSLICHAH, Dr. Noorhadi Rahardjo, M.Si., P.M.
Universitas Gadjah Mada, 2016 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL ..... **i**
HALAMAN PENGESAHAN ..... **ii**
PERNYATAAN ..... **iii**
INTISARI ..... **iv**
ABSTRACT ..... **v**
KATA PENGANTAR ..... **vi**
DAFTAR ISI ..... **ix**
DAFTAR TABEL ..... **x**
DAFTAR GAMBAR ..... **xi**
DAFTAR LAMPIRAN ..... **xii**
BAB I PENDAHULUAN
1.1 Latar Belakang 1
1.2 Perumusan Masalah 4
1.3 Pertanyan Penelitian 5
1.4 Tujuan Penelitian 6
1.5 Kegunaan Penelitian 6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA
2.1 Tunanetra 7
2.2 Kartografi 9
2.3 Kartografi Taktual 12
2.3.1 Komunikasi Kartografi Taktual 12
2.3.2 Desain dan Produksi Peta Taktual 14
2.4 Penelitian Sebelumnya 17
2.5 Batasan Operasional 21
2.6 Kerangka Pemikiran 22
BAB III METODE PENELITIAN
3.1 Bahan dan Alat Penelitian 24
3.2 Tahap Penelitian 25
3.2.1 Tahap Persiapan 25
1. Studi Pustaka 25
2. Penentuan Sampel 25
3. Penyusunan Kuisioner 26

PENYUSUNAN PETA TAKTUAL RSUP Dr. SARDJITO YOGYAKARTA
SITI MUSLICHAH, Dr. Noorhadi Rahardjo, M.Si., P.M.
Universitas Gadjah Mada, 2016 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

3.2.2 Pengumpulan Data 26
1. Data Sekunder 26
2. Data Primer 27
3.2.3 Cara Pengolahan Data 28
3.2.4 Penyusunan Peta Taktual RSUP Dr. Sardjito 29
A. Desain Peta Dasar 30
B. Desain Skala 30
C. Desain Simbol 30
D. Desain *Layout* 33
E. Desain Tehnik Produksi 33
F. Pembuatan *Master Map* 33
G. Produksi Peta Taktual 34
3.3 Cara Analisis 34
3.4.1 Cara untuk memperoleh informasi yang dibutuhkan oleh tunanetra Tentang RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta 35
3.4.2 Cara untuk menyusun Peta Taktual RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta 36
3.4.3 Uji Keterbacaan Peta Taktual Dr. Sardjito Yogyakarta 36
3.5 Langkah-langkah Penelitian 37
BAB IV DESKRIPSI DAERAH PENELITIAN
4.1 Sejarah Berdirinya RSUP Dr. Sardjito 39
4.1.1 Dari Pingit ke Sekip 40
4.1.2 Awal Pembangunan 40
4.1.3 Peresmian RSUP Dr. Sardjito 42
4.1.4 Peningkatan Kualitas Pendidikan DokterUGM 43
4.1.5.Rumah Sakit Pendidikan 43
4.2 Perkembangan Berdirinya RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta 44
4.2.1 RS Dr. Sardjito sebagai RS Rujukan 44
4.2.2 RS Dr. Sardjito sebagai RS Swadana dan PNBP 44
4.2.3 RS Dr. Sardjito sebagai RS Perjan 44
4.2.4 RS Dr. Sardjito sebagai RS Pendidikan Tipe A 45
4.2.5 RS Dr. Sardjito sebagai Badan Layanan Umum (BLU) 45
4.3 Visi, Misi, Isu Strategik RSUP Dr. Sardjito 45
4.2.1 Visi 45

PENYUSUNAN PETA TAKTUAL RSUP Dr. SARDJITO YOGYAKARTA
SITI MUSLICHAH, Dr. Noorhadi Rahardjo, M.Si., P.M.
Universitas Gadjah Mada, 2016 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

4.2.2 Misi 46
4.2.3 Isu Strategik 46
4.4 Kebijakan 46
4.5 Upaya Membangun Komitmen SDM 47
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN
5.1 Peran Tunanetra dalam Penelitian 48
5.2 Kebutuhan Informasi Keruangan RSUP Dr. Sardjito yang dibutuhkan Tunanetra 51
5.3 Desain dan Pemetaan Taktual RSUP Dr. Sardjito 57
5.3.1 Desain Simbol Taktual RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta 57
A. Desain Simbol Garis 60
B. Desain Simbol Area 61
C. Desain Label/Huruf Braille 63
5.3.2 Pembuatan *Master Map* RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta 65
5.3.3 Produksi *Hardcopy* Peta Taktual RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta ... 73
5.4 Uji Keterbacaan Peta Taktual 78
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN
6.1 Kesimpulan 91
6.2 Saran 91
DAFTAR PUSTAKA 93

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
PENYUSUNAN PETA TAKTUAL RSUP Dr. SARDJITO YOGYAKARTA
SITI MUSLICHAH, Dr. Noorhadi Rahardjo, M.Si., P.M.
Universitas Gadjah Mada, 2016 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Perbandingan antara Penelitian-penelitian Sebelumnya dengan Rencana Penelitian.....19
Tabel 5.1 Data Responden.....50
Tabel 5.2 Pengetahuan Responden Terhadap RSUP Dr. Sardjito.....51
Tabel 5.3 Daftar Objek RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta.....54
Tabel 5.4 Desain Simbol Garis.....61
Tabel 5.5 Desain Simbol Area.....63
Tabel 5.6 Daftar Label/Huruf Braille.....64
Tabel 5.7 Legenda Khusus Peta RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta Bagian Utara.....69
Tabel 5.8 Legenda Khusus Peta RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta Bagian Selatan.....73
Tabel 5.9 Jumlah Responden yang dapat Membaca Simbol dengan Benar pada Uji Keterbacaan Simbol Huruf.....79
Tabel 5.10 Jumlah Responden yang dapat membaca simbol dengan benar pada uji keterbacaan simbol garis.....83
Tabel 5.11 Jumlah Responden yang dapat membaca simbol dengan benar pada uji keterbacaan simbol area.....85
Tabel 5.12 Evaluasi Peta.....87

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
PENYUSUNAN PETA TAKTUAL RSUP Dr. SARDJITO YOGYAKARTA
SITI MUSLICHAH, Dr. Noorhadi Rahardjo, M.Si., P.M.
Universitas Gadjah Mada, 2016 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kartu Snellen.....8
Gambar 2.2 Penomoran dot *cell braille*.....9
Gambar 2.3 Proses Komunikasi Kartografi 11
Gambar 2.4 Kerangka Teoritis Komunikasi Kartografi Taktual 13
Gambar 2.5 Mesin *microcapsule*, peta *microcapsule*, mesin *thermoforming*, maket peta, dan peta *thermoform* 16
Gambar 2.6 Diagram Alir Kerangka Pemikiran 23
Gambar 3.1 Jarak Efektif Antar Simbol 33
Gambar 3.2 Contoh Peletakan Label Brailledan simbol taktual 33
Gambar 3.3 Diagram Alir Kerangka Penelitian 38
Gambar 4.1 Gedung RS Dr. Sardjito, 1974 41
Gambar 4.2 Presiden RI Soeharto bersama Wagub DIY Sri Pakualam VIII, Menteri P & K Dr. Daoed Joesoef, dan Menkes Dr. Soewardjono saat peresmian.....42
Gambar 5.1 *Master Map* Legenda Umum Peta Taktual RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta 68
Gambar 5.2 *Master Map* RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta 72
Gambar 5.3 Mesin *Thermoforming* 73
Gambar 5.4 Hasil Produksi Peta Taktual RSUP Dr. Sardjito 75
Gambar 5.5 Hasil Produksi Legenda Khusus dan Legenda Umum 76

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
PENYUSUNAN PETA TAKTUAL RSUP Dr. SARDJITO YOGYAKARTA
SITI MUSLICHAH, Dr. Noorhadi Rahardjo, M.Si., P.M.
Universitas Gadjah Mada, 2016 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Kuesioner Mengetahui Kebutuhan Informasi terhadap RSUP Dr. Sardjito L-1
Lampiran 2. Peta Dasar Blog RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta L-2
Lampiran 3. Kuesioner Uji Keterbacaan Peta Taktual L-3
Lampiran 4. Peta Lokasi Penelitian L-4