

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
INTISARI	vi
<i>ABSTRACT</i>	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL.....	xiv
BAB I	1
I.1. Latar Belakang.....	1
I.2. Maksud dan Tujuan.....	3
I.2.1. Maksud	3
I.2.2. Tujuan.....	3
I.3. Materi Pekerjaan	4
I.4. Lokasi & Waktu pelaksanaan	4
I.5. Rencana pelaksanaan.....	5
BAB II	6
II.1. Sistem Informasi Geografis.....	6
II.1.1. Sistem informasi geografis berbasis <i>web</i>	7
II.2. <i>Global Positioning System</i>	10
II.3. <i>Location Based Service</i>	11
II.4. <i>Dashboard Online</i>	12
II.4.1. Perangkat lunak <i>Survey123</i>	13
II.4.2. Perangkat lunak <i>ArcGIS Online</i>	14
II.4.3 Perangkat lunak <i>Operation Dashboard</i>	15
BAB III.....	16
III.1. Persiapan	16
III.2. Bahan dan Alat.....	16

III.2.1. Bahan	16
III.2.2. Alat.....	17
III.3. Diagram Alir Pelaksanaan Kegiatan.....	17
III.4. Tahapan Perancangan	17
III.4.1. Persiapan alat dan bahan	17
III.4.2. Pembuatan laman <i>Survey123</i>	17
III.4.3. <i>Import</i> data ke <i>ArcGIS online</i>	20
III.4.4. Pembuatan peta <i>online</i> dengan <i>ArcGIS online</i>	23
III.4.5. <i>Import</i> peta <i>online</i> ke <i>Operations Dashboard</i>	24
III.4.6. Penyelarasan panel pada <i>Dashboard</i>	26
III.4.7. Pengujian fungsi <i>dashboard</i>	35
BAB IV.....	37
IV.1. Hasil Pelaksanaan Kegiatan.....	37
IV.1.1. Hasil pembuatan laman <i>Survey123</i>	37
IV.1.2. Hasil pembuatan peta <i>online</i> dengan <i>ArcGIS online</i>	38
IV.1.3. Hasil perancangan <i>operations dashboard</i>	39
IV.2. Hasil kuisisioner pengujian <i>operations dashboard</i>	42
IV.3. Pengembangan <i>Dashboard</i>	46
BAB V	48
V.1. Kesimpulan	48
V.2. Saran	48
DAFTAR PUSTAKA	Error! Bookmark not defined.