

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
INTISARI.....	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Perumusan Masalah.....	5
1.3. Pertanyaan Penelitian	6
1.4. Tujuan Penelitian.....	7
1.5. Kegunaan.....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
2.1. Pemetaan Sejarah	8
2.2. Sejarah Perang Kemerdekaan Indonesia	8
2.3. Geovisualisasi.....	9
2.4. Peta Animasi.....	10
2.5. Telaah Penelitian Sebelumnya	11
2.6. Kerangka Pemikiran	17
2.7. Batasan Operasional	18
BAB III METODE PENELITIAN.....	20
3.1. Lokasi Penelitian	20
3.2. Alat dan Bahan Penelitian	21
3.2.1. Alat Penelitian.....	21
3.2.2. Bahan Penelitian	21

3.3.	Persiapan dan Pengumpulan Data	21
3.3.1.	Pengumpulan Data Teksual Sejarah	22
3.3.2.	Pengumpulan Data Multimedia	22
3.3.3.	Pengumpulan Data Geospasial	23
3.4.	Pengolahan Data	23
3.4.1.	Penyusunan Lini Masa Sejarah	24
3.4.2.	Penyusunan Narasi Sejarah	25
3.5.	Analisis Data	26
3.5.1.	Memvisualisasikan Data Sejarah Perang Kemerdekaan Indonesia secara Spasio-Temporal	26
3.5.2.	Melakukan Kajian Spasial Keterlibatan Organisasi Masyarakat dalam Perang Kemerdekaan Indonesia	29
3.5.3.	Menguji Tingkat Kemudahan Penggunaan Peta	32
3.6.	Diagram Alir Penelitian	35
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		36
4.1.	Visualisasi Data Sejarah Perang Kemerdekaan Indonesia secara Spasio-Temporal	36
4.1.1.	Visualisasi Data Teksual Sejarah Perang Kemerdekaan Indonesia secara Spasial	36
4.1.2.	Visualisasi Data Sejarah Perang Kemerdekaan Indonesia secara Spasial dan Temporal	43
4.1.3.	Kelebihan dan Kekurangan Hasil Visualisasi Data Sejarah Perang Kemerdekaan Indonesia secara Spasio-Temporal	48
4.2.	Kajian Spasial Keterlibatan Organisasi Masyarakat dalam Perang Kemerdekaan Indonesia	53
4.2.1.	Keterlibatan Organisasi Masyarakat dalam Pertempuran Medan Area secara Spasial	54
4.2.2.	Keterlibatan Organisasi Masyarakat dalam Peristiwa Palagan Ambarawa secara Spasial	56
4.2.3.	Keterlibatan Organisasi Masyarakat dalam Peristiwa Bekasi Lautan Api secara Spasial	58

4.2.4.	Keterlibatan Organisasi Masyarakat dalam Peristiwa Padang Area secara Spasial	60
4.2.5.	Keterlibatan Organisasi Masyarakat dalam Pertempuran Padang Rimbo Kaluang secara Spasial	62
4.2.6.	Keterlibatan Organisasi Masyarakat dalam Peristiwa Bandung Lautan Api secara Spasial	63
4.2.7.	Keterlibatan Organisasi Masyarakat dalam Pertempuran Puputan Margarana secara Spasial	65
4.2.8.	Keterlibatan Organisasi Masyarakat dalam Peristiwa Westerling secara Spasial	67
4.2.9.	Keterlibatan Organisasi Masyarakat dalam Pertempuran Lima Hari Lima Malam Palembang secara Spasial	69
4.3.	Hasil Uji Tingkat Kemudahan Penggunaan Peta Hasil Visualisasi Sejarah Perang Kemerdekaan Indonesia	70
BAB V PENUTUP		83
5.1.	Kesimpulan	83
5.2.	Saran	84
DAFTAR PUSTAKA		86

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Foto Buku ‘Sejarah Indonesia Masa Kemerdekaan 1945-1988’ (sumber: archive.org)	2
Gambar 1.2 Peta Pertempuran Mempertahankan Kemerdekaan (sumber: Kompaspedia).....	3
Gambar 1.3 Peta Perundingan Mempertahankan Kemerdekaan (sumber: Kompaspedia).....	4
Gambar 2.1 Diagram Kerangka Pemikiran	17
Gambar 3.1 Lokasi Penelitian di Wilayah Indonesia.....	20
Gambar 3.2 Salah Satu Suasana Pertempuran Surabaya (sumber: anri.sikn.go.id)	23
Gambar 3.3 <i>Screenshoot</i> Tampilan Situs Web Voicemaker	26
Gambar 3.4 <i>Screenshoot</i> Lapisan Objek pada PowerDirector.....	29
Gambar 3.5 Diagram Alir Penelitian	35
Gambar 4.1 Peta Dasar untuk Pembuatan Video (sumber: dokumentasi pribadi).....	41
Gambar 4.2 Kejadian Sejarah yang Telah Dispasialisasikan (urut dari atas: Perjuangan Bersenjata, Perjuangan Diplomasi, Kedatangan Belanda ke Indonesia, dan Lokasi Agresi Militer Belanda I dan II).....	42
Gambar 4.3 <i>Screenshoot</i> Tampilan Antarmuka Perangkat Lunak PowerDirector (sumber: dokumentasi pribadi).....	43
Gambar 4.4 <i>Screenshoot</i> Objek yang Telah Ditambahkan pada Timeline (sumber: dokumentasi pribadi).....	45
Gambar 4.5 <i>Screenshoot</i> Objek <i>Subtitle</i> dan Informasi Tambahan pada Timeline (sumber: dokumentasi pribadi).....	46
Gambar 4.6 <i>Screenshoot</i> Proses Kompresi Video Menggunakan HandBrake (sumber: dokumentasi pribadi).....	50
Gambar 4.7 <i>Screenshoot</i> Video Hasil pada Situs YouTube beserta Kode QR untuk Pengaksesannya (sumber: dokumentasi pribadi)	51
Gambar 4.8 <i>Screenshoot</i> Contoh Gambar yang Digunakan pada Video (sumber: dokumentasi pribadi).....	52
Gambar 4.9 <i>Screenshoot</i> Salah Satu <i>Frame</i> pada Video Peta Hasil Visualisasi Sejarah Perang Kemerdekaan Indonesia (1945 – 1949) secara Spasio-Temporal (sumber: dokumentasi pribadi).....	53

Gambar 4.10 Lokasi Organisasi Masyarakat yang Terlibat dalam Peristiwa Pertempuran Medan Area Berdasarkan Data Tekstual	54
Gambar 4.11 Lokasi Organisasi Masyarakat yang Terlibat dalam Peristiwa Palagan Ambarawa Berdasarkan Data Tekstual	56
Gambar 4.12 Tentara Inggris di jalan Semarang-Ambarawa di depan sebuah desa yang dibakar (sumber: iwm.org.uk)	57
Gambar 4.13 Lokasi Organisasi Masyarakat yang Terlibat dalam Peristiwa Bekasi Lautan Api Berdasarkan Data Tekstual	58
Gambar 4.14 Laskar Rakyat yang terus mengadakan patroli (Patroli menjaga keamanan) (sumber: anri.sikn.go.id)	59
Gambar 4.15 Lokasi Organisasi Masyarakat yang Terlibat dalam Peristiwa Pertempuran Padang Area Berdasarkan Data Tekstual	60
Gambar 4.16 Lokasi Organisasi Masyarakat yang Terlibat dalam Peristiwa Pertempuran Padang Rimbo Kaluang Berdasarkan Data Tekstual	62
Gambar 4.17 Lokasi Organisasi Masyarakat yang Terlibat dalam Peristiwa Bandung Lautan Api Berdasarkan Data Tekstual	63
Gambar 4.18 Lokasi Organisasi Masyarakat yang Terlibat dalam Peristiwa Pertempuran Puputan Margarana Berdasarkan Data Tekstual	65
Gambar 4.19 Laskar Rakyat Bali sedang Bersiap Menghadapi Serangan Militer Belanda (sumber: instagram.com/albumsejarah)	66
Gambar 4.20 Lokasi Organisasi Masyarakat yang Terlibat dalam Peristiwa Westerling Berdasarkan Data Tekstual	67
Gambar 4.21 Lokasi Organisasi Masyarakat yang Terlibat dalam Peristiwa Pertempuran Lima Hari Lima Malam Palembang Berdasarkan Data Tekstual	69
Gambar 4.22 Persentase Pengguna Peta yang Mengisi Kuesioner	70

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Potongan Lini Masa Sejarah	24
Tabel 3.2 Rencana Desain Simbol untuk Visualisasi Sejarah Perang Kemerdekaan Indonesia.....	27
Tabel 3.3 Daftar Laskar Rakyat untuk Kajian Spasial.....	30
Tabel 3.4 Rencana Desain Simbol untuk Visualisasi Keterlibatan Organisasi Masyarakat dalam Perang Kemerdekaan Indonesia.....	32
Tabel 3.5 Rencana Daftar Pertanyaan.....	33
Tabel 4.1 Lini Masa Sejarah Perang Kemerdekaan Indonesia	37
Tabel 4.2 Persentase Uji Tingkat Kemudahan Penggunaan Peta Kategori Simbol Peta	72
Tabel 4.3 Persentase Uji Tingkat Kemudahan Penggunaan Peta Kategori <i>Layout</i> Peta	74
Tabel 4.4 Persentase Uji Tingkat Kemudahan Penggunaan Peta Kategori Skala Pemahaman Audiensi	76
Tabel 4.5 Persentase Uji Tingkat Kemudahan Penggunaan Peta Kategori Kebergunaan.....	79
Tabel 4.6 Persentase Hasil Akhir Uji Tingkat Kemudahan Penggunaan Peta Seluruh Kategori	81