

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN.....	i	
HALAMAN PERNYATAAN.....	ii	
KATA PENGANTAR.....	iii	
ABSTRAK.....	iv	
ABSTRACT.....	v	
DAFTAR ISI.....	vi	
DAFTAR GAMBAR.....	viii	
BAB I		
PENDAHULUAN.....	1	
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1	
1.2. Rumusan Masalah.....	1	
1.3. Tujuan.....	2	
1.4. Manfaat.....	2	
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....		3
2.1. Peta.....	3	
2.2. Pengertian Penggunaan Lahan.....	4	
2.3. GPS (Global Positioning System).....	5	
2.4. Sistem Informasi Gografis.....	6	
2.5. ArcGIS 10.1.....	8	
2.6. Pengertian Google Earth.....	9	
2.7. Pengertian Citra Satelit.....	10	
BAB III METODE PENELITIAN.....		24
3.1. Lokasi dan Waktu.....	24	

Nowaf A Rafi Hidayat, 2018

PERUBAHAN PENGGUNAAN LAHAN DAERAH SOREANG

KABUPATEN BANDUNG TAHUN 2009 - 2011 BERBASIS PETA CITRA SATELIT

GOOGLE EARTH

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

3.2.	Alat dan Bahan.....	24
3.3.	Langkah Penelitian.....	24
3.4.	Alur Penelitian.....	29
BAB VI HASIL DAN PEMBAHASAN.....		30
5.1.	Kondisi Geografis Kecamatan Soreang.....	30
5.2.	Hasil dan Pembahasan.....	30
5.2.	Hasil Penelitian.....	31
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		46
5.1.	Kesimpulan.....	46
5.2.	Saran.....	46

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

CURRICULUM VITAE PENULIS

DAFTAR GAMBAR

1. Gambar 1.1 Membuka software arcgis	32
2. Gambar 1.2 Add data	33
3. Gambar 1.3 Tampilan Add data 2009 setelah clip.....	33
4. Gambar 1.4 Add field.....	33
5. Gambar 1.5 Cara calculate geometry.....	34
6. Gambar 1.6 Cara merubah satuan.....	34
7. Gambar 1.7 Hasil Calculate Geometry.....	35
8. Gambar 1.8 Kategori peta	35
9. Gambar 1.9 Satuan lahan yang selesai di kategorikan.....	36
10. Gambar 1.10 Convert data shp ke KML.....	36
11. Gambar 1.11 Tab conversion ke KML	37
12. Gambar 1.12 Batas desa 2009.....	37
13. Gambar 1.13 Batas desa 2011.....	38
14. Gambar 1.14 Satuan lahan 2009 di google earth	38
15. Gambar 1.15 Satuan lahan 2011 di google earth	39
16. Gambar 1.16 Tab data sets.....	39
17. Gambar 1.17 Tab layout view.....	40
18. Gambar 1.18 Merubah orientation.....	40
19. Gambar 1.19 Format orientasi	41
20. Gambar 1.20 Create graticule grid.....	42
21. Gambar 1.21 Properties	42
22. Gambar 1.22 Properties untuk title	43
23. Gambar 1.23 North Arrow	44
24. Gambar 1.24 Scale bar	44
25. Gambar 1.25 Legend.....	45
26. Gambar 1.26 Hasil export ke jpeg 2009	45
27. Gambar 1.27 Hasil export ke jpeg 2011	45