

DAFTAR GAMBAR

Gambar I.1 Peta Aliran Sungai Citarum	1
Gambar I.2 Hasil Analisis pH dan DO di Ujung Sungai Citarum Hulu	3
Gambar I.3 Skema Perumusan Masalah	6
Gambar II.1 Diagram <i>Usecase</i>	22
Gambar II.2 Simbol Aktor	23
Gambar II.3 Simbol <i>Usecase</i>	23
Gambar II.4 Simbol Entitas.....	25
Gambar II.5 Simbol Atribut	26
Gambar II.6 Simbol Relasi.....	26
Gambar II.7 Bangunan IPAL Komunal	28
Gambar III.1 Model Konseptual	29
Gambar III.2 Diagram Alur Penelitian.....	32
Gambar III.3 Sistematika Pengumpulan Data.....	33
Gambar III.4 Sistematika Pengolahan Data	34
Gambar III.5 Sistematika Pengambil Keputusan	35
Gambar IV.1 Peta <i>Sampling</i> Ujung Sungai Citarum Hulu	37
Gambar IV.2 Hasil Analisis DO di Sungai Citarum (Majalaya) Hari Ke-1 s/d hari ke-3).....	38
Gambar IV.3 Diagram <i>Fishbone</i> Identifikasi Masalah	39
Gambar IV.4 Proses Bisnis Usulan	44
Gambar IV.5 Diagram Konteks	45
Gambar IV.6 <i>Usecase Diagram</i>	46
Gambar IV.7 Struktur Menu	48
Gambar IV.8 Diagram Hubungan Entitas	49
Gambar IV.9 Halaman <i>Login</i>	50
Gambar IV.10 Halaman <i>Dashboard Web</i>	51
Gambar IV.11 Halaman Data Kriteria	51
Gambar IV.12 Halaman Edit Data Kriteria.....	52
Gambar IV.13 Halaman Data Alternatif	53

Gambar IV.14 Halaman Edit Data Alternatif	54
Gambar IV.15 Halaman Tambah Data Alternatif	55
Gambar IV.16 Halaman Penilaian Kriteria.....	56
Gambar IV.17 Halaman Cek Konsistensi Penilaian Kriteria.....	56
Gambar IV.18 Halaman Penilaian Alternatif.....	57
Gambar IV.19 Halaman Cek Konsistensi Penilaian Alternatif.....	57
Gambar IV.20 Halaman Hasil Usulan dan <i>Ranking</i> Alternatif Lokasi.....	58
Gambar V.1 Implementasi <i>Interface</i> untuk <i>Form Login</i>	61
Gambar V.2 Implementasi <i>Interface Master Data</i> Pengguna.....	61
Gambar V.3 Implementasi <i>Interface</i> untuk <i>Master Data</i> Lokasi	62
Gambar V.4 Implementasi <i>Interface</i> untuk Menambahkan <i>Master Data</i> Lokasi.	63
Gambar V.5 Implementasi <i>Interface</i> untuk <i>Master Data</i> Kriteria.....	64
Gambar V.6 Implementasi <i>Interface</i> untuk Analisis Nilai Kriteria dan Alternatif.....	65
Gambar V.7 Implementasi <i>Interface</i> untuk Hasil Keputusan	66
Gambar V.8 Struktur Hierarki Tujuan	70
Gambar V.9 Penilaian Alternatif Berdasarkan Konstruktabilitas	76
Gambar V.10 Penilaian Alternatif Berdasarkan Kualitas Dari Utilitas Infrastruktur	77
Gambar V.11 Penilaian Alternatif Berdasarkan Daya Tarik Lokasi.....	79
Gambar V.12 Penilaian Alternatif Berdasarkan Sensitivitas Daerah Sekitarnya Terhadap Polusi Suara dan Emisi Gas.....	80
Gambar V.13 Penilaian Alternatif Berdasarkan Sensitivitas Daerah Sekitarnya Terhadap Frekuensi Transportasi Limbah	82