DAFTAR GAMBAR

Gambar I.1 Alur metode w*aterfall* 7

Gambar II.1 Tiga kategori model aplikasi tiga tingkat 14

Gambar III.1 *Flowmap* pendataan pemilih 33

Gambar III.2 *Flowmap* pendataan kandidat 34

Gambar III.3 *Flowmap* pemilihan 35

Gambar III.4 *Flowmap* perhitungan suara 36

Gambar III.5 *Flowmap* pendataan digital kandidat 38

Gambar III.6 *Flowmap* pendataan digital pemilih 40

Gambar III.7 *Flowmap* pemilihan *E-Election* 41

Gambar III.8 *Flowmap* perhitungan suara digital 42

Gambar III.9 *Entity Realtionship Diagram* 47

Gambar III.10 Diagram Konteks 49

Gambar III.11 DFD Level 1 50

Gambar III.12 DFD Level 2 Proses 2 51

Gambar III.13 DFD Level 2 Proses 3 51

Gambar III.14 DFD Level 2 Proses 4 52

Gambar III.15 DFD Level 2 Proses 5 53

Gambar III.16 DFD Level 3 Proses 2.2 54

Gambar III.17 DFD Level 3 Proses 5.1 54

Gambar III.18 DFD Level 3 Proses 5.2 55

Gambar III.19 DFD Level 3 Proses 5.3 56

Gambar III.20 DFD Level 3 Proses 5.4 57
Gambar III.21 DFD Level 3 Proses 5.5 58
Gambar III.22 Tabel Relasi 80
Gambar III.23 Struktur Menu Administrator 90
Gambar III.24 Struktur Menu Petugas 91
Gambar III.25 Struktur Menu Pemilih 91
Gambar III.26 Jaringan Semantik Petugas 92
Gambar III.27 Jaringan Semantik Administrator 92
Gambar III.28 Jaringan Semantik Pemilih 93
Gambar III.29 *Barcode code* 96
Gambar III.30 Form Login 97
Gambar III.31 Form Daftar User 98
Gambar III.32 Form Tambah User 100
Gambar III.33 Form Ubah User 102
Gambar III.34 Form Daftar Kandidat 103
Gambar III.35 Form Tambah Kandidat 106
Gambar III.36 Form Ubah Kandidat 109
Gambar III.37 Form Daftar Pemilih 111
Gambar III.38 Form Tambah Pemilih 114
Gambar III.39 Form Ubah Pemilih 117
Gambar III.40 Form Pemilihan 118
Gambar III.41 Form Pesan 119
Gambar III.42 Perancangan Ruangan Pemilihan 120

Gambar III.43 Perancangan Jaringan dan Tata Cara Pemilihan 121

Gambar IV.1 Implementasi Antarmuka Login.....136

Gambar IV.2 Implementasi Antarmuka Home.....136

Gambar IV.3 Implementasi Antarmuka Daftar Kandidat 137

Gambar IV.4 Implementasi Antarmuka Tambah Kandidat 138

Gambar IV.5 Implementasi Antarmuka Ubah Kandidat.....139

Gambar IV.6 Implementasi Antarmuka Cari Kandidat 139

Gambar IV.7 Implementasi Antarmuka Daftar Pemilih 140

Gambar IV.8 Implementasi Antarmuka Tambah Pemilih 141

Gambar IV.9 Implementasi Antarmuka Ubah Pemilih.....142

Gambar IV.10 Implementasi Antarmuka Cari Pemilih 143

Gambar IV.11 Implementasi Antarmuka Cetak Kartu Tanda Pemilih.....143

Gambar IV.12 Implementasi Antarmuka Tambah Kamar Pemilihan 144

Gambar IV.13 Implementasi Antarmuka Daftar Kabupaten 145

Gambar IV.14 Implementasi Antarmuka Tambah Kabupaten.....145

Gambar IV.15 Implementasi Antarmuka Daftar User.....146

Gambar IV.16 Implementasi Antarmuka Ubah User 146

Gambar IV.17 Implementasi Antarmuka Setting.....147

Gambar IV.18 Implementasi Antarmuka Pemilihan (Pemilih sudah memilih) 147

Gambar IV.19 Implementasi Antarmuka Pemilihan (Pemilih belum memilih) ...148

Gambar IV.20 Implementasi Antarmuka Pemilihan di Kompter Client 149

Gambar IV.21 Implementasi Antarmuka Layar Setelah Pemilihan 150

Gambar IV.22 Implementasi Antarmuka Hasil Suara Pemilihan 151

Gambar IV.23 Implementasi Antarmuka Pesan Hapus Kandidat 152
Gambar IV.24 Implementasi Antarmuka Pesan Hapus Pemilih 152
Gambar IV.25 Implementasi Antarmuka Pesan Hapus Kamar Pemilihan 152
Gambar IV.26 Implementasi Antarmuka Pesan Hapus Propinsi 153
Gambar IV.27 Implementasi Antarmuka Pesan Hapus User.....153
Gambar IV.28 Implementasi Antarmuka Pesan Logout.....153
Gambar IV.29 Implementasi Antarmuka Pesan Pemilihan 154