DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Struktur Organisasi PT. Prima Info Sarana Media……..17

Gambar 2.2 Relasi Satu ke Satu..... 29

Gambar 2.3 Relasi Satu ke Banyak…….…….…….. 29

Gambar 2.4 Relasi Banyak ke Banyak…… 30

Gambar 2.5 Bentuk tidak Unnormalized Form (Non 1-NF table) ……. 31

Gambar 2.6 Bentuk 1-NF table ……... 32

Gambar 2.7 Bentuk 2-NF table (satisfying 1-NF). …….…….…….. 32

Gambar 2.8 Tabel yang memenuhi 2-NF.……... 33

Gambar 2.9 Tabel yang memenuhi 3-NF.……... 34

Gambar 2.10 Struktur AHP…….…….……...40

Gambar 3.1 Diagram Alir (Flow Map) Prosedur Sistem Yang Sedang Berjalan..... 47

Gambar 3.2 Struktur Hirarki Penentuan Spesifikasi Komputer Sesuai Kebutuhan Rumah / Kantor / Tingkat Dasar……. …… 54

Gambar 3.3 Struktur Hirarki Penentuan Spesifikasi Komputer Sesuai Kebutuhan Spesialisasi Pekerjaan / Multimedia / Tingkat Menengah…… 55

Gambar 3.4 Struktur Hirarki Penentuan Spesifikasi Komputer Sesuai Kebutuhan Rancang Grafis Komputer / Permainan / Tingkat Tingi…….. 55

Gambar 3.5 Diagram Hubungan antar Entitas Sistem …… 88

Gambar 3.6 Diagram Konteks…… …… 89

Gambar 3.7 DFD Level 1 …….. …… 90

Gambar 3.8 DFD Level 2 Proses 2 pengolahan data AHP……. 91

Gambar 3.9 DFD Level 2 Proses 3 Pengolahan Penilaian…….. 92

Gambar 3.10 DFD Level 3 Proses 1 Pengolahan Data User ……...92

Gambar 3.11 DFD Level 3 Proses 2 Pengolahan Data Produk..……...93

Gambar 3.12 DFD Level 3 Proses 3 Pengolahan Data Spesifikasi Produk...……..93

Gambar 3.13 DFD Level 3 Proses 4 Pengolahan Data Sasaran ……..94

Gambar 3.14 DFD Level 3 Proses 5 Pengolahan Data Kriteria ……..94

Gambar 3.15 Skema Relasi Basis Data…….. 103

Gambar 3.16 Perancangan Struktur Menu Aplikasi……..…….…….107

Gambar 3.17 Perancangan Antar Muka Menu Utama Aplikasi…….108

Gambar 3.18 Perancangan Antar Muka Login Program Aplikasi ……109

Gambar 3.19 Perancangan Antar Muka Data User…….110

Gambar 3.20 Perancangan Antar Muka Data Produk.……110

Gambar 3.21 Perancangan Antar Muka Data Spesifikasi Produk…….……..…111

Gambar 3.22 Perancangan Antar Muka Data Sasaran……...112

Gambar 3.23 Perancangan Antar Muka Data Kriteria…….…….. 113

Gambar 3.24 Perancangan Antar Muka Tahap Awal Penilaian Kriteria……...…113

Gambar 3.25 Perancangan Antar Muka Tahap Penilaian Tabel Matriks Kriteria…….… 114

Gambar 3.26 Perancangan Antar Muka Tahap Rekapitulasi Tabel Matriks Kriteria…… ...115

Gambar 3.27 Perancangan Antar Muka Tahap Uji Konsistensi……116

Gambar 3.28 Perancangan Antar Muka Laporan Keputusan……... …117

Gambar 3.29 Perancangan Jaringan Semantik……...…118

Gambar 4.1 Tampilan Form Menu Utama……...…123

Gambar 4.2 Tampilan Form Login Program……...…123

Gambar 4.3 Tampilan Form Data User……...…124

Gambar 4.4 Tampilan Form Data Produk……...…125

Gambar 4.5 Tampilan Form Data Spesifikasi Produk……...126

Gambar 4.6 Tampilan Form Data Sasaran…….. 127
Gambar 4.7 Tampilan Form Data Kriteria…….. 128
Gambar 4.8 Tampilan Form Tahap Awal Penilaian Kriteria……. 129
Gambar 4.9 Tampilan Form Tahap Penilaian Tabel Matriks Kriteria……... 130
Gambar 4.10 Tampilan Form Tahap Rekapitulasi Tabel Matriks Kriteria…… 131
Gambar 4.11 Tampilan Form Tahap Uji Konsistensi…… 132
Gambar 4.12 Tampilan Form Laporan Keputusan…….. 133