DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Metode *Waterfal*.....6

Gambar 2.1 struktur organisasi 11

Gambar 2.2 Arsitektur Protokol TCP/IP.....24

Gambar 2.3 Proses Koneksi Protokol HTTP antara client dan server 28

Gambar 2.4. Aliran Pemrosesan Data menjadi Informasi.....30

Gambar 3.1 Konteks Diagram.....42

Gambar 3.2 DFD Level 0.....43

Gambar 3.3 DFD Level 1 Proses 1 44

Gambar 3.4 DFD Level 1 Proses 2 45

Gambar 3.5 DFD Level 1 Proses 3 46

Gambar 3.6 DFD Level 1 Proses 4 47

Gambar 3.7 DFD Level 1 Proses 5 47

Gambar 3.8 DFD Level 1 Proses 6 48

Gambar 3.9 DFD Level 1 Proses 7 49

Gambar 3.10 DFD Level 1 Proses 8 50

Gambar 3.11 DFD Level 1 Proses 9 51

Gambar 3.12 DFD Level 1 Proses 10 52

Gambar 3.13 DFD Level 1 Proses 11 53

Gambar 3.14 ERD Sistem E-Learning.....54

Gambar 3.15 Skema Relasi Pada Sistem E-Learning 55

Gambar 3.16 Struktur Menu Aplikasi E-Learning Pada Admin.....61

Gambar 3.17 Struktur Menu Aplikasi E-Learning Pada Guru.....62
Gambar 3.18 Struktur Menu Aplikasi E-Learning Pada Siswa 62
Gambar 3.19 Rancangan Antar Muka Menu Admin 63
Gambar 3.20 Rancangan Antar Muka User Manager.....63
Gambar 3.21 Rancangan Antar Muka Data Pesan.....64
Gambar 3.22 Rancangan Antar Muka Menu Jadwal Guru 64
Gambar 3.23 Rancangan Antar Muka Menu Data Guru.....65
Gambar 3.24 Rancangan Antar Muka Menu Data Siswa 65
Gambar 3.25 Rancangan Antar Muka Menu Materi.....66
Gambar 3.26 Rancangan Antar Muka Menu Latihan 66
Gambar 3.27 Rancangan Antar Muka Menu Ujian 67
Gambar 3.28 Rancangan Antar Muka Menu Chat.....67
Gambar 3.29 Rancangan Antar Muka Menu Jadwal Guru 68
Gambar 3.30 Rancangan Antar Muka Menu Data Pesan 68
Gambar 3.31 Rancangan Antar Muka Menu Materi.....69
Gambar 3.32 Rancangan Antar Muka Menu Latihan 69
Gambar 3.33 Rancangan Antar Muka Menu Ujian 70
Gambar 3.34 Rancangan Antar Muka Menu Chat.....70
Gambar 3.35 Rancangan Antar Muka Menu Jadwal Guru 71
Gambar 3.36 Diagram Semantik Pada Menu Admin.....71
Gambar 3.37 Diagram Semantik Pada Menu Guru 72
Gambar 3.38 Diagram Semantik Pada Menu Siswa 72