

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Metode Waterfall.....	12
Gambar 2. 2 Aplikasi Website .....	18
Gambar 3. 1 Diagram Alur Penelitian.....	22
Gambar 3. 2 Diagram Context .....	25
Gambar 3. 3 DFD Level 1 .....	27
Gambar 3. 4 DFD Level 2 Proses 2 .....	28
Gambar 3. 5 DFD Level 2 Proses 3 .....	28
Gambar 3. 6 DFD Level 2 Proses 4 .....	29
Gambar 3. 7 DFD Level 2 Proses 5 .....	30
Gambar 3. 8 Flowchart Anggota.....	31
Gambar 3. 9 Flowchart Admin.....	32
Gambar 3. 10 UI Halaman Login.....	33
Gambar 3. 11 UI Halaman Dashboard .....	34
Gambar 3. 12 UI Halaman Anggota.....	35
Gambar 3. 13 UI Halaman Anggota Baru.....	35
Gambar 3. 14 UI Bahan Masakan .....	36
Gambar 3. 15 UI Masakan .....	37
Gambar 3. 16 UI Resep Masakan.....	37
Gambar 3. 17 UI Dashboard User.....	38
Gambar 3. 18 UI Bahan Masakan User.....	38
Gambar 3. 19 UI Resep Masakan.....	39
Gambar 4. 1 Conceptual Data Model (CDM) .....	42
Gambar 4. 2 Psycal Data Model (PDM) .....	43
Gambar 4. 3 Halaman Login .....	48
Gambar 4. 4 Halaman Registrasi pada login.....	49
Gambar 4. 5 Halaman profil admin.....	50
Gambar 4. 6 Halaman menu anggota admin .....	50
Gambar 4. 7 Tampilan opsi edit anggota dan user .....	51
Gambar 4. 8 Halaman menu anggota baru admin.....	51

Gambar 4. 9 Halaman bahan masakan admin .....	52
Gambar 4. 10 Halaman bahan masakan user .....	53
Gambar 4. 11 Halaman tambah bahan .....	53
Gambar 4. 12 Halaman bahan masakan admin .....	54
Gambar 4. 13 Halaman bahan masakan user .....	54
Gambar 4. 14 Halaman edit bahan masakan .....	55
Gambar 4. 15 Fitur Tambah Bahan Pada Menu Bahan Masakan Admin dan User .....	56
Gambar 4. 16 Halaman menu kategori makanan pada admin. ....	56
Gambar 4. 17 Halaman menu kategori maskaan pada user ....	57
Gambar 4. 18 Halaman menu masakan admin.....	57
Gambar 4. 19 Tampilan fitur tambah masakan .....	58
Gambar 4. 20 Tampilan opsi edit resep admin.....	59
Gambar 4. 21 Tampilan Menu Masakan Baru .....	59
Gambar 4. 22 Tampilan menu resep masakan admin dan user	60
Gambar 4. 23 Tampilan opsi melihat menu resep masakan pada user dan admin .....	61
Gambar 4. 24 Tampilan resep anda.....	61
Gambar 4. 25 Tampilan Resep Anda Sudah Validasi .....	62
Gambar 4. 26 Tampilan Register .....	63
Gambar 4. 27 Tampilan Login .....	63
Gambar 4. 28 Tampilan Lupa Password .....	64
Gambar 4. 29 Tampilan Setelah Validasi Lupa Password .....	65
Gambar 4. 30 Tampilan Admin Validasi Lupa Password.....	65
Gambar 4. 31 Tampilan Setelah divalidasi .....	65
Gambar 4. 32 Pengujian Login gagal username kosong .....	66
Gambar 4. 33 Pengujian Login Gagal Password Kosong .....	67
Gambar 4. 34 Pengujian login admin Ketika berhasil .....	67
Gambar 4. 35 Tampilan Ketika User Berhasil Login.....	68
Gambar 4. 36 Tampilan Menu Tambah Anggota Ketika Ada Kolom Ketika Tidak Diisi .....	69

Gambar 4. 37 Tampilan Menu Tambah Anggota Ketika Semua Kolom Sudah Diisi Dengan Benar .....	69
Gambar 4. 38 Tampilan Ketika Sudah Mendaftar .....	70
Gambar 4. 39 Tampilan Edit Anggota .....	71
Gambar 4. 40 Tampilan Jika Ada Kolom Yang Kosong .....	71
Gambar 4. 41 Tampilan Jika Semua Kolom Sudah diisi semua .....	71
Gambar 4. 42 Tampilan Jika Sudah Selesai Mengedit Data Anggota .....	72
Gambar 4. 43 Tampilan Jika Ingin Menghapus Anggota .....	72
Gambar 4. 44 Tampilan Jika Sudah Menghapus Anggota .....	72
Gambar 4. 45 Tampilan Halaman Anggota Baru .....	73
Gambar 4. 46 Tampilan Edit Anggota Baru .....	73
Gambar 4. 47 Tampilan Jika Ingin Menghapus Data Anggota Baru .....	74
Gambar 4. 48 Tampilan Jika Sudah Menghapus Data Anggota Baru .....	74
Gambar 4. 49 Tampilan Jika Ingin Memverifikasi Anggota Baru .....	74
Gambar 4. 50 Tampilan Jika Sudah Selesai Memverifikasi Anggota Baru .....	75
Gambar 4. 51 Tampilan Data Anggota Yang Sudah Diverifikasi .....	75
Gambar 4. 52 Tampilan Input Bahan .....	76
Gambar 4. 53 Tampilan Input Bahan Ketika Ada Kolom Kosong .....	76
Gambar 4. 54 Tampilan Jika Sudah Menginput Bahan .....	76
Gambar 4. 55 Tampilan Edit Bahan Masakan .....	77
Gambar 4. 56 Tampilan Jika Mengubah Data Bahan .....	77
Gambar 4. 57 Tampilan Jika Sudah Mengedit Bahan .....	78
Gambar 4. 58 Tampilan Jika Ingin Manghapus Data Bahan ..	78

Gambar 4. 59 Tampilan Jika Sudah Selesai Menghapus Data Bahan.....	78
Gambar 4. 60 Tampilan Tambah Kategori.....	79
Gambar 4. 61 Tampilan Jika Sudah Menambah Kategori .....	79
Gambar 4. 62 Tampilan Jika Ingin Menghapus Data Kategori .....	80
Gambar 4. 63 Tampilan Jika Sudah Selesai Menghapus Kategori.....	80
Gambar 4. 64 Proses Menambahkan Resep Masakan.....	81
Gambar 4. 65 Tampilan Proses Jika Ada Kolom Yang Kosong .....	81
Gambar 4. 66 Tampilan Jika Selesai Menambahkan Resep Masakan .....	82
Gambar 4. 67 Tampilan Edit Dan Lihat Porsi.....	83
Gambar 4. 68 Tampilan Jika Sudah Mengedit Data Resep Masakan .....	83
Gambar 4. 69 Tampilan Lihat Resep Masakan .....	83
Gambar 4. 70 Tampilan Jika Ingin Menghapus Resep Masakan .....	84
Gambar 4. 71 Tampilan Jika Sudah Penghapus Resep Masakan .....	84
Gambar 4. 72 Proses Tambah Resep Oleh Anggota .....	85
Gambar 4. 73 Tampilan Jika Akan Menyimpan Resep .....	85
Gambar 4. 74 Tampilan Jika Sudah Menyimpan Resep Masakan .....	86
Gambar 4. 75 Tampilan Jika Melihat Resep Masakan.....	86
Gambar 4. 76 Tampilan Jika Melakukan Feedback .....	86
Gambar 4. 77 Tampilan Jika Sudah Menambah Resep Masakan .....	87
Gambar 4. 78 Tampilan Jika Sudah Mendapat Validasi Dari Admin.....	87

Gambar 4. 79 Tampilan Fitur Edit Menu Masakan Anda.....	88
Gambar 4. 80 Tampilan Tombol Edit Dan Lihat Resep .....	88
Gambar 4. 81 Tampilan Jika Sudah Selesai Mengedit Resep Masakan .....	88
Gambar 4. 82 Tampilan Tombom View Resep Masakan .....	89
Gambar 4. 83 Tampilan Jika Akan Menghapus Resep .....	89
Gambar 4. 84 Tampilan Jika Sudah Menghapus Data Resep .	89
Gambar 4. 85 Tampilan Edit Pada Menu Masakan baru .....	90
Gambar 4. 86 Tampilan Tombol Edit Dan Porsi .....	90
Gambar 4. 87 Tampilan Jika Sudah Mengedit Resep Pada Menu Masakan Baru .....	91
Gambar 4. 88 Tampilan Jika Ingin Menghapus Masakan Baru .....	91
Gambar 4. 89 Tampilan Jika Sudah Menghapus Resep Pada Masakan Baru.....	91
Gambar 4. 90 Tampilan Jika Ingin Memverifikasi Masakan Baru .....	92
Gambar 4. 91 Tampilan Masakan Baru Ketika Sudah Diverifikasi .....	92
Gambar 4. 92 Tampilan Jika Sudah Menu Masakan Baru.....	92

## DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Penelitian terdahulu.....	7
Tabel 2. 2 Simbol Data Flow Diagram .....	13
<i>Tabel 4. 1</i> Tabel proses bisnis .....	41