

## DAFTAR GAMBAR

---

Gambar 1-1 Metode <i>Waterfall</i> .....	5
Gambar 2-1 Siklus Akuntansi.....	9
Gambar 3-1 <i>Rich Picture</i> dari UMKM .....	34
Gambar 3-2 <i>BPMN</i> UMKM .....	35
Gambar 3-3 Aliran Data Transaksi Aplikasi .....	37
Gambar 3-4 <i>Use Case Diagram</i> Aplikasi .....	39
Gambar 3-5 <i>Activity Diagram Login</i> .....	42
Gambar 3-6 <i>Activity Diagram Data Aset</i> .....	43
Gambar 3-7 <i>Activity Diagram Perolehan Aset</i> .....	44
Gambar 3-8 <i>Activity Diagram Depresiasi Aset</i> .....	45
Gambar 3-9 <i>Activity Diagram Pelunasan Aset</i> .....	46
Gambar 3-10 <i>Activity Diagram Pelepasan Aset</i> .....	47
Gambar 3-11 <i>Activity Diagram Data Biaya</i> .....	48
Gambar 3-12 <i>Activity Diagram Pengeluaran Biaya</i> .....	49
Gambar 3-13 <i>Activity Diagram Jurnal Umum</i> .....	50
Gambar 3-14 <i>Activity Diagram Buku Besar</i> .....	50
Gambar 3-15 <i>Activity Diagram Neraca Saldo</i> .....	51
Gambar 3-16 <i>Activity Diagram Laporan Neraca</i> .....	52
Gambar 3-17 <i>Activity Diagram Laporan Laba Rugi</i> .....	53
Gambar 3-18 <i>Activity Diagram Laporan Penyusutan</i> .....	54
Gambar 3-19 <i>Class Diagram</i> Aplikasi UMKM.....	55
Gambar 3-20 <i>Sequence Diagram</i> Menampilkan Data Aset.....	56
Gambar 3-21 <i>Sequence Diagram</i> Menambah Data Aset .....	56
Gambar 3-22 <i>Sequence Diagram</i> Mengubah Data Aset .....	57
Gambar 3-23 <i>Sequence Diagram</i> Menghapus Data Aset.....	57
Gambar 3-24 <i>Sequence Diagram</i> Menampilkan Data Biaya .....	57
Gambar 3-25 <i>Sequence Diagram</i> Menambah Data Biaya.....	58
Gambar 3-26 <i>Sequence Diagram</i> Mengubah Data Biaya .....	58
Gambar 3-27 <i>Sequence Diagram</i> Menghapus Data Biaya .....	58
Gambar 3-28 <i>Sequence Diagram</i> Menampilkan Data Perolehan Aset .....	59
Gambar 3-29 <i>Sequence Diagram</i> Menambah Data Perolehan Aset.....	59
Gambar 3-30 <i>Sequence Diagram</i> Menghapus Data Perolehan Aset .....	59
Gambar 3-31 <i>Sequence Diagram</i> Mengubah Data Perolehan Aset .....	60
Gambar 3-32 <i>Sequence Diagram</i> Menambah Data <i>Detail</i> Perolehan Aset .....	60
Gambar 3-33 <i>Sequence Diagram</i> Menghapus Data <i>Detail</i> Perolehan Aset.....	60
Gambar 3-34 <i>Sequence Diagram</i> Menampilkan Data Depresiasi Aset.....	61
Gambar 3-35 <i>Sequence Diagram</i> Menambah Data Depresiasi Aset.....	61
Gambar 3-36 <i>Sequence Diagram</i> Menghapus Data Depresiasi Aset .....	61

Gambar 3-37 <i>Sequence Diagram</i> Mengubah Data Depresiasi Aset.....	62
Gambar 3-38 <i>Sequence Diagram</i> Menampilkan <i>Detail</i> Data Depresiasi Aset .....	62
Gambar 3-39 <i>Sequence Diagram</i> Menampilkan Data Pelunasan Aset .....	62
Gambar 3-40 <i>Sequence Diagram</i> Menambah Data Pelunasan Aset.....	63
Gambar 3-41 <i>Sequence Diagram</i> Menghapus Data Pelunasan Aset .....	63
Gambar 3-42 <i>Sequence Diagram</i> Menampilkan Data Pelepasan Aset .....	63
Gambar 3-43 <i>Sequence Diagram</i> Menambah Data Pelepasan Aset.....	64
Gambar 3-44 <i>Sequence Diagram</i> Mengubah Data Pelepasan Aset.....	64
Gambar 3-45 <i>Sequence Diagram</i> Menampilkan Jurnal Umum.....	64
Gambar 3-46 <i>Sequence Diagram</i> Menampilkan Buku Besar .....	65
Gambar 3-47 <i>Sequence Diagram</i> Menampilkan Perubahan Modal .....	65
Gambar 3-48 <i>Sequence Diagram</i> Menampilkan Laporan Penyusutan .....	65
Gambar 3-49 <i>Sequence Diagram</i> Laporan Laba Rugi.....	66
Gambar 3-50 <i>Sequence Diagram</i> Neraca Saldo .....	66
Gambar 3-51 <i>Sequence Diagram Master data</i> Menampilkan Laporan Neraca.....	66
Gambar 3-52 <i>Entitiy Relationship Diagram</i> Aplikasi .....	67
Gambar 3-53 <i>UID Dashboard</i> .....	73
Gambar 4-1 Tampilan Tabel pada <i>Database</i> .....	75
Gambar 4-2 Tampilan <i>Functions</i> pada <i>Database</i> .....	76
Gambar 4-3 Tampilan <i>Functions</i> pada <i>Database</i> .....	76
Gambar 4-4 Tampilan <i>Master data</i> Akun.....	77
Gambar 4-5 Tampilan <i>Master data</i> Aset.....	77
Gambar 4-6 Tampilan Data Biaya.....	78
Gambar 4-7 Tampilan Data Perolehan Aset.....	78
Gambar 4-8 Tampilan Data Depresiasi Aset .....	79
Gambar 4-9 Tampilan Data Pelunasan Aset.....	79
Gambar 4-10 Tampilan Data Pelepasan Aset.....	80
Gambar 4-11 Tampilan <i>Filter</i> Laporan Penyusutan.....	80
Gambar 4-12 Tampilan Data Laporan Penyusutan .....	81
Gambar 4-13 Tampilan Jurnal Umum .....	81
Gambar 4-14 Tampilan <i>Filter</i> Buku Besar.....	82
Gambar 4-15 Tampilan Data Buku Besar .....	82
Gambar 4-16 Tampilan <i>Filter</i> Neraca Saldo .....	83
Gambar 4-17 Tampilan Data Neraca Saldo .....	83
Gambar 4-18 Tampilan <i>Filter</i> Laporan Neraca .....	84
Gambar 4-19 Tampilan Data Laporan Neraca.....	84
Gambar 4-20 Tampilan <i>Filter</i> Laporan Laba Rugi .....	85
Gambar 4-21 Tampilan Data Laporan Laba Rugi.....	85
Gambar 4-22 Perolehan Aset .....	88
Gambar 4-23 Jurnal Perolehan Aset .....	88
Gambar 4-24 Pelunasan Aset.....	89
Gambar 4-25 Jurnal Pelunasan Aset .....	89

Gambar 4-26 Pelepasan Aset .....	90
Gambar 4-27 Jurnal Pelepasan Aset .....	90
Gambar 4-28 Pengeluaran Biaya.....	91
Gambar 4-29 Jurnal Pengeluaran Biaya .....	91
Gambar 4-30 Penyusutan Aset.....	92
Gambar 4-31 Jurnal Penyusutan Aset .....	92
Gambar 4-32 Pengujian Aplikasi Tambah Data Akun.....	115
Gambar 4-33 Pengujian Aplikasi <i>Submit</i> Data Akun .....	115
Gambar 4-34 Pengujian Aplikasi <i>Submit</i> Data Akun .....	116
Gambar 4-35 Pengujian Aplikasi Mengubah Data Akun .....	116
Gambar 4-36 Pengujian Aplikasi <i>Submit</i> Ubah Data Akun.....	117
Gambar 4-37 Pengujian Aplikasi Hapus Data Akun.....	117
Gambar 4-38 Pengujian Aplikasi <i>Submit</i> Hapus Data Akun .....	118
Gambar 4-39 Pengujian Aplikasi Menambah Data Aset .....	118
Gambar 4-40 Pengujian Aplikasi Gagal Menambah Data Aset .....	119
Gambar 4-41 Pengujian Aplikasi Mengubah Data Aset .....	119
Gambar 4-42 Pengujian Aplikasi Menghapus Data Aset.....	120
Gambar 4-43 Pengujian Aplikasi Menambah Data Biaya.....	120
Gambar 4-44 Pengujian Aplikasi Gagal Menambah Data Biaya.....	121
Gambar 4-45 Pengujian Aplikasi Mengubah Data Biaya.....	121
Gambar 4-46 Pengujian Aplikasi Menghapus Data Biaya .....	122
Gambar 4-47 Pengujian Aplikasi Menambah Data <i>Vendor</i> .....	122
Gambar 4-48 Pengujian Aplikasi Gagal Menambah Data <i>Vendor</i> .....	123
Gambar 4-49 Pengujian Aplikasi Menambah Data Kategori Aset.....	123
Gambar 4-50 Pengujian Aplikasi Gagal Menambah Data Kategori Aset.....	124
Gambar 4-51 Pengujian Aplikasi Mengubah Data Kategori Aset.....	124
Gambar 4-52 Pengujian Aplikasi Menambah Data Perolehan Aset.....	125
Gambar 4-53 Pengujian Aplikasi Gagal Menambah Data Perolehan Aset.....	125
Gambar 4-54 Pengujian Aplikasi Menghapus Data Perolehan Aset .....	126
Gambar 4-55 Pengujian Aplikasi Menampilkan Data Inventaris Aset.....	126
Gambar 4-56 Pengujian Aplikasi Menambah Data Depresiasi Aset.....	127
Gambar 4-57 Pengujian Aplikasi Menampilkan Data Depresiasi Aset.....	127
Gambar 4-58 Pengujian Aplikasi Menambah Data Pelunasan Aset.....	128
Gambar 4-59 Pengujian Aplikasi Gagal Menambah Data Pelunasan Aset.....	128
Gambar 4-60 Pengujian Aplikasi Menghapus Data Pelunasan Aset .....	129
Gambar 4-61 Pengujian Aplikasi Menambah Data Pelepasan Aset.....	129
Gambar 4-62 Pengujian Aplikasi Gagal Menambah Data Pelepasan Aset.....	130
Gambar 4-63 Pengujian Aplikasi Mengubah Data Pelepasan Aset.....	130
Gambar 4-64 Pengujian Aplikasi Menghapus Data Pelepasan Aset .....	131
Gambar 4-65 Pengujian Aplikasi Menambah Data Pengeluaran Biaya .....	131
Gambar 4-66 Pengujian Aplikasi Gagal Menambah Data Pengeluaran Biaya .....	132
Gambar 4-67 Pengujian Aplikasi Mengubah Data Pengeluaran Biaya.....	132

Gambar 4-68 Pengujian Aplikasi Menghapus Data Pengeluaran Biaya .....	133
Gambar 4-69 Pengujian Aplikasi Menampilkan Jurnal Umum.....	133
Gambar 4-70 Pengujian Aplikasi Menampilkan Buku Besar .....	134
Gambar 4-71 Pengujian Aplikasi Menampilkan Hasil <i>Filter</i> Buku Besar .....	134
Gambar 4-72 Pengujian Aplikasi Menampilkan Neraca Saldo .....	135
Gambar 4-73 Pengujian Aplikasi Menampilkan Laporan Laba Rugi.....	135
Gambar 4-74 Pengujian Aplikasi Menampilkan Laporan Perubahan Modal .....	136
Gambar 4-75 Pengujian Aplikasi Menampilkan <i>Filter</i> Laporan Neraca.....	136
Gambar 4-76 Pengujian Aplikasi Menampilkan Hasil <i>Filter</i> Laporan Neraca .....	137
Gambar 4-77 Pengujian Aplikasi Menambah Data Jurnal Penutup .....	137
Gambar 4-78 Pengujian Aplikasi Menambah Data Jurnal Penutup .....	138
Gambar 4-79 Pengujian Aplikasi Menghapus Data Jurnal Penutup.....	138
Gambar 4-80 Pengujian Aplikasi Menampilkan Laporan Penyusutan Aset .....	139