

DAFTAR GAMBAR

| | |
|---|----|
| Gambar 1 - 1 Metode <i>Waterfall</i> | 4 |
| Gambar 2 - 1 Logo Instansi Dinas Pendidikan kabupaten Jombang | 6 |
| Gambar 2 - 2 Struktur Organisasi Dinas Pendidikan kabupaten Jombang | 7 |
| Gambar 2 - 3 Foto Gapura Identitas Dinas Pendidikan dan Kebudayaan Kabupaten Jombang..... | 8 |
| Gambar 3 - 1 BPMN Proses Bisnis Berjalan..... | 20 |
| Gambar 3 - 2 BPMN Proses Pengadaan Barang dan Mencatat Data Pembelian Kebutuhan | 21 |
| Gambar 3 - 3 BPMN Proses Membuat Laporan SPJ..... | 22 |
| Gambar 3 - 4 BPMN Proses Validasi dan Revisi SPJ | 23 |
| Gambar 3 - 5 BPMN Proses Bisnis Usulan..... | 26 |
| Gambar 3 - 6 BPMN Usulan Sistem Manage Data Master..... | 27 |
| Gambar 3 - 7 BPMN Usulan Sistem Manage Data Master RKA | 28 |
| Gambar 3 - 8 BPMN Usulan Sistem Manage Data SPJ | 29 |
| Gambar 3 - 9 BPMN Usulan Sistem Validasi SPJ | 30 |
| Gambar 3 - 10 <i>Use Case</i> diagram Aplikasi Pengelolaan Belanja Kebutuhan ATK | 31 |
| Gambar 3 - 11 <i>Class Diagram</i> Aplikasi Pengelolaan Belanja Kebutuhan ATK..... | 42 |
| Gambar 3 - 12 <i>Sequence Diagram</i> Manage Data SPJ..... | 43 |
| Gambar 3 - 13 <i>Sequence Diagram</i> Lihat Dokumen SPJ..... | 44 |
| Gambar 3 - 14 <i>Sequence Diagram</i> Validasi SPJ | 45 |
| Gambar 3 - 15 ER Diagram Aplikasi Pengelolaan Belanja Kebutuhan ATK | 46 |
| Gambar 3 - 16 Relasi Antar Tabel Aplikasi Pengelolaan Belanja Kebutuhan ATK..... | 47 |
| Gambar 3 - 17 <i>Mockup Login</i> | 48 |
| Gambar 3 - 18 <i>Mockup Profil</i> | 49 |
| Gambar 3 - 19 <i>Mockup Tambah</i> | 49 |
| Gambar 3 - 20 <i>Mockup Cetak</i> | 50 |
| Gambar 3 - 21 <i>Mockup Edit</i> | 50 |
| Gambar 3 - 22 <i>Mockup Hapus</i> | 51 |
| Gambar 3 - 23 <i>Mockup</i> Halaman Utama Pelaksana SPJ | 51 |
| Gambar 3 - 24 <i>Mockup</i> Manage Data Master SKPD | 52 |
| Gambar 3 - 25 <i>Mockup</i> Manage Data Master Program..... | 52 |
| Gambar 3 - 26 <i>Mockup</i> Manage Data Master Kegiatan..... | 53 |
| Gambar 3 - 27 <i>Mockup</i> Manage Data Master Kode Rekening..... | 53 |
| Gambar 3 - 28 <i>Mockup</i> Manage Data Master Penanggungjawab | 54 |
| Gambar 3 - 29 <i>Mockup</i> Manage SPJ (Pilihan RKA)..... | 54 |
| Gambar 3 - 30 <i>Mockup</i> Manage SPJ (Catatan Pengadaan)..... | 55 |
| Gambar 3 - 31 <i>Mockup</i> Lihat RKA | 55 |
| Gambar 3 - 32 <i>Mockup</i> Halaman Utama Bendahara | 56 |
| Gambar 3 - 33 <i>Mockup</i> Manage Anggota Pelaksana SPJ | 56 |
| Gambar 3 - 34 <i>Mockup</i> Lihat RKA (Pilihan Bidang) | 57 |
| Gambar 3 - 35 <i>Mockup</i> Lihat RKA (Pilihan RKA)..... | 57 |

| | |
|--|----|
| Gambar 3 - 36 <i>Mockup</i> Lihat RKA (<i>Preview</i> RKA) | 58 |
| Gambar 3 - 37 <i>Mockup</i> Validasi SPJ Bidang | 58 |
| Gambar 4 - 1 Implementasi Tabel User | 60 |
| Gambar 4 - 2 Implementasi Tabel SKPD | 61 |
| Gambar 4 - 3 Implementasi Tabel Program | 61 |
| Gambar 4 - 4 Implementasi Tabel Kegiatan..... | 61 |
| Gambar 4 - 5 Implementasi Tabel Kode Rekening..... | 62 |
| Gambar 4 - 6 Implementasi Tabel Penanggungjawab | 62 |
| Gambar 4 - 7 Implementasi Tabel Penugasan | 62 |
| Gambar 4 - 8 Implementasi Tabel RKA | 63 |
| Gambar 4 - 9 Implementasi Tabel Rincian RKA..... | 64 |
| Gambar 4 - 10 Implementasi Tabel Catatan Pengadaan | 64 |
| Gambar 4 - 11 Implementasi Antarmuka Halaman <i>Login</i> | 65 |
| Gambar 4 - 12 Implementasi Antarmuka Halaman Daftar | 66 |
| Gambar 4 - 13 Implementasi Antarmuka Halaman Utama Pelaksana SPJ | 66 |
| Gambar 4 - 14 Implementasi Antarmuka Ubah Profil | 67 |
| Gambar 4 - 15 Implementasi Antarmuka Halaman Manage Data SKPD | 67 |
| Gambar 4 - 16 Implementasi Antarmuka Halaman Manage Data Program..... | 68 |
| Gambar 4 - 17 Implementasi Antarmuka Halaman Manage Data Kegiatan..... | 68 |
| Gambar 4 - 18 Implementasi Antarmuka Halaman Manage Data Kode Rekening..... | 69 |
| Gambar 4 - 19 Implementasi Antarmuka Halaman Manage Data SKPD | 69 |
| Gambar 4 - 20 Implementasi Antarmuka Halaman Manage Data Master RKA..... | 70 |
| Gambar 4 - 21 Implementasi Antarmuka Halaman Manage Data Rincian RKA | 70 |
| Gambar 4 - 22 Implementasi Antarmuka Halaman Manage SPJ | 71 |
| Gambar 4 - 23 Implementasi Antarmuka Halaman Catatan Pengadaan Kebutuhan | 71 |
| Gambar 4 - 24 Implementasi Antarmuka Halaman Kelola Catatan Pengadaan | 72 |
| Gambar 4 - 25 Implementasi Antarmuka Halaman Cetak Bend 45 | 72 |
| Gambar 4 - 26 Implementasi Antarmuka Halaman Cetak Bend 46..... | 73 |
| Gambar 4 - 27 Implementasi Antarmuka Halaman Cetak Bend 47..... | 73 |
| Gambar 4 - 28 Implementasi Antarmuka Halaman Lihat RKA..... | 74 |
| Gambar 4 - 29 Implementasi Antarmuka Halaman Preview RKA..... | 75 |
| Gambar 4 - 30 Implementasi Antarmuka Halaman Utama Bendahara | 76 |
| Gambar 4 - 31 Implementasi Antarmuka Halaman Manage Anggota Pelaksana SPJ..... | 76 |
| Gambar 4 - 32 Implementasi Antarmuka Halaman Lihat RKA Bidang | 77 |
| Gambar 4 - 33 Implementasi Antarmuka Halaman Preview RKA Bidang | 78 |
| Gambar 4 - 34 Implementasi Antarmuka Halaman Validasi SPJ..... | 79 |
| Gambar 4 - 35 Implementasi Antarmuka Halaman Daftar SPJ Validasi..... | 79 |