

## DAFTAR GAMBAR

---

Gambar 1. 1 Model Prototype .....	4
Gambar 3. 1 Proses pengecekan yang sedang berjalan .....	13
Gambar 3. 2 Proses Masyarakat Melaporkan Kerusakan .....	14
Gambar 3. 3 Melaporkan Kerusakan .....	15
Gambar 3. 4 Mencatat Kerusakan .....	16
Gambar 3. 5 Mengecek Notifikasi Kerusakan .....	17
Gambar 3. 6 Proses Estimasi Biaya Kerusakan.....	18
Gambar 3. 7 Proses Approve Estimasi .....	19
Gambar 3. 8 Flowmap Update kerusakan setelah diperbaiki pegawai lapangan.....	20
Gambar 3. 9 Flowmap pegawai kantor merubah status kerusakan .....	21
Gambar 3. 10 UseCase .....	22
Gambar 3. 11 Class Diagram .....	31
Gambar 3. 12 Sequence Diagram Login Pegawai Kantor.....	31
Gambar 3. 13 Sequence Diagram Login Pegawai Lapangan .....	32
Gambar 3. 14 Sequence Diagram Login Kepala Dinas .....	33
Gambar 3. 15 Entity Relathionship Diagram.....	34
Gambar 3. 16 Relasi Antar Tabel.....	35
Gambar 3. 17 Halaman <i>Mockup Login</i> .....	37
Gambar 3. 18 Halaman <i>home</i> pegawai kantor .....	38
Gambar 3. 19 Halaman pengguna pegawai kantor .....	38
Gambar 3. 20 Halaman kstegori .....	39
Gambar 3. 21 Halaman Prasarana di Pegawai Kantor .....	39
Gambar 3. 22 Halaman <i>mockup</i> kerusakan di pegawai kantor .....	40
Gambar 3. 23 Halaman <i>home</i> pegawai lapangan .....	40
Gambar 3. 24 Halaman Kerusakan.....	41
Gambar 3. 25 Halaman <i>home</i> di kepala dinas .....	41
Gambar 3. 26 Halaman kategori di kepala dinas .....	42
Gambar 3. 27 Halaman Prasarana di kepala dinas .....	42
Gambar 3. 28 Halaman <i>mockup</i> kerusakan .....	43
Gambar 3. 29 Login pada android.....	43
Gambar 3. 30 Form untuk melakukan register .....	44
Gambar 3. 31 Tampilan untuk melaporkan prasarana yang rusak.....	45
Gambar 4. 1 Struktur tabel data perbaikan .....	46
Gambar 4. 2 Struktur Tabel Ketegori .....	46
Gambar 4. 3 Struktur tabel data kerusakan.....	47
Gambar 4. 4 Struktur tabel pengguna .....	48

Gambar 4. 5 Tabel Perbaikan.....	48
Gambar 4. 6 Tabel Prasarana.....	49
Gambar 4. 7 Halaman Login.....	49
Gambar 4. 8 Halaman home pegawai kantor.....	50
Gambar 4. 9 Halaman Pengguna di pegawai kantor.....	51
Gambar 4. 10 Halaman kategori pegawai kantor.....	51
Gambar 4. 11 Prasarana pegawai kantor.....	52
Gambar 4. 12 Halaman kerusakan di pegawai kantor.....	53
Gambar 4. 13 Home di pegawai lapangan.....	53
Gambar 4. 14 Halaman Kerusakan di Pegawai Lapangan.....	54
Gambar 4. 15 Halaman home kepala dinas.....	54
Gambar 4. 16 Halaman kategori di kepala dinas.....	55
Gambar 4. 17 Halaman prasarana kepala dinas.....	55
Gambar 4. 18 Halaman kerusakan di kepala dinas.....	56
Gambar 4. 19 Laporan kerusakan.....	56
Gambar 4. 20 Memasukan kerusakan ke prasarana.....	57
Gambar 4. 21 Cek tim lapangan.....	57
Gambar 4. 22 Ada kerusakan.....	58
Gambar 4. 23 Estimasi Biaya.....	58
Gambar 4. 24 Simpan estimasi.....	59
Gambar 4. 25 Data Estimasi.....	59