

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Data Kunjungan Calon Konsumen Ke Perumahan	1
Gambar 4.1 Langkah Penelitian	15
Gambar 4.2 Tahapan Metodologi MDLC	18
Gambar 4.3 Detektor FAST	21
Gambar 4.4 Rating Augmentable pada Vuforia Target Manager	22
Gambar 5.1 Proses Yang Berjalan Saat Ini	23
Gambar 5.2 Proses Yang Diusulkan	25
Gambar 5.3 Use Case Usulan	26
Gambar 5.4 Activity Diagram Login Admin	29
Gambar 5.5 Activity Diagram Login Pengguna	29
Gambar 5.6 Activity Diagram Admin Mengelola Data Pengguna	30
Gambar 5.7 Activity Diagram Pengguna Memilih Menu Perkenalan Perumahan	30
Gambar 5.8 Activity Diagram Pengguna Memilih Menu AR Kamera	31
Gambar 5.9 Activity Diagram Pengguna Memilih Menu Home Tour	31
Gambar 5.10 Activity Diagram Pengguna Memilih Menu Cara Penggunaan	32
Gambar 5.11 Activity Diagram Pengguna Memilih Menu Tentang Aplikasi	32
Gambar 5.12 Activity Diagram Pengguna Keluar Aplikasi	33
Gambar 5.13 Sequence Diagram Login Admin	35
Gambar 5.14 Sequence Diagram Login User	36
Gambar 5.15 Sequence Diagram Mengelola Data Pengguna	36
Gambar 5.16 Sequence Diagram Perkenalan	37
Gambar 5.17 Sequence Diagram AR Kamera	37
Gambar 5.18 Sequence Diagram Home Tour	38

Gambar 5.19 Sequence Diagram Cara Penggunaan	38
Gambar 5.20 Sequence Diagram Tentang Aplikasi	39
Gambar 5.21 Class Diagram Aplikasi Vuforia.....	41
Gambar 5.22 Class Diagram Aplikasi Admin.....	42
Gambar 5.23 Struktur Database Aplikasi.....	44
Gambar 5.24 Struktur Database Tabel Admin	44
Gambar 5.25 Struktur Database Tabel Customer.....	45
Gambar 5.26 Struktur Database Tabel Marketing.....	45
Gambar 5.27 Struktur Database Tabel Rumah.....	46
Gambar 5.28 Struktur Database Tabel Transaksi.....	46
Gambar 5.29 Struktur Database Image Target.....	47
Gambar 5.30 Halaman Login	47
Gambar 5.31 Halaman Utama Admin	48
Gambar 5.32 Halaman Mengelola Data User atau Marketing	48
Gambar 5.33 Halaman Mengelola Data User atau Marketing	49
Gambar 5.34 Halaman Mengelola Data Customer.....	49
Gambar 5.35 Halaman Mengelola Data Rumah.....	50
Gambar 5.36 Halaman Mengelola Data Transaksi.....	50
Gambar 5.37 Splash Screen Aplikasi.....	51
Gambar 5.38 Halaman Login User.....	51
Gambar 5.39 Menu Utama	52
Gambar 5.40 Tampilan Perkenalan Perumahan	52
Gambar 5.41 Tampilan Augmented Reality	53
Gambar 5.42 Home Tour	53
Gambar 5.43 Home Tour Interior Rumah.....	54

Gambar 5.44 Home Tour Tipe Edelweis	54
Gambar 5.45 Tampilan Menu Tentang Aplikasi	55
Gambar 5.46 Tampilan Menu Tentang Aplikasi	55
Gambar 5.47 Cetak Data User	56
Gambar 5.48 Cetak Data Customer	56
Gambar 5.49 Cetak Data Rumah	57
Gambar 5.50 Cetak Data Rumah	57
Gambar 5.51 Augmented Reality Rumah Tipe Edelweis	58
Gambar 5.52 Augmented Reality Rumah Tipe Orchid	58
Gambar 5.53 Augmented Reality Rumah Tipe Rafflesia	59
Gambar 5.54 Home Tour Tipe Edelweis	59
Gambar 5.55 Augmented Reality Rumah Tipe Orchid	60
Gambar 5.56 Augmented Reality Rumah Tipe Rafflesia	60
Gambar 5.57 Desain katalog sebagai marker	62
Gambar 5.58 Hasil pengujian rating augmentable dari Vuforia.....	63
Gambar 5.59 Penghitungan algoritma FAST pada marker.....	64
Gambar 5.60 Marker dengan Sudut yang Terdeteksi	66