

## Daftar Isi

Lembar Pernyataan.....	i
Lembar Pengesahan.....	ii
Abstrak.....	iii
Abstract.....	iv
Lembar Pesembahan .....	v
Kata Pengantar .....	vii
Daftar Gambar .....	ix
Daftar Table .....	x
Daftar Istilah .....	xi
1. Pendahuluan.....	12
1.1 Latar Belakang .....	12
1.2 Perumusan Masalah.....	13
1.3 Batasan Masalah.....	13
1.4 Tujuan .....	13
1.5 Metodologi Penyelesaian Masalah.....	13
2. Tinjauan Pustaka.....	15
2.1Sosial Media.....	15
2.1.1Jenis-jenis Sosial Media .....	15
2.2Android .....	16
2.3Virtual Reality Photography.....	17
2.3.1Format Foto dan Video 360 Derajat .....	18
2.4Firebase .....	18
3. Analisis Kebutuhan dan Perancangan Aplikasi .....	20
3.1Analisis Sistem .....	20
3.1.1Analisis Sistem Berjalan .....	20
3.1.2Analisis Sistem yang akan Dibangun.....	20
3.2Perancangan Aplikasi.....	25
3.2.1Pemodelan Aplikasi.....	25
3.2.2Pemodelan Aplikasi.....	36
4. Implementasi dan Pengujian .....	38
4.1Implementasi .....	38
4.2Struktur Kode.....	38
4.3Perancangan Pengujian .....	41
4.3.1Pengujian Fungsionalitas .....	41
4.4Hasil Pengujian.....	46
4.4.1Pengujian Kepada User .....	46
4.5Survei Pengujian .....	54
5. Kesimpulan dan Saran .....	55
5.1Kesimpulan .....	55
5.2Saran .....	55
Daftar Pustaka .....	56
Lampiran .....	57