

## DAFTAR ISI

PERSETUJUAN .....	iv
PENGESAHAN .....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	vi
MOTTO .....	vii
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	2
1.3 Ruang Lingkup .....	2
1.4 Tujuan Penelitian .....	2
1.5 Manfaat Penelitian .....	3
1.6 Sistematika Penulisan .....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1 QR Code .....	4
2.2 Algoritma Base64 .....	5
2.3 MySQL .....	6
2.4 Android Studio .....	6
2.5 Metode Rapid Application Development(RAD).....	6
2.6 Penelitian Terkait .....	8
BAB III METODELOGI PENELITIAN .....	10

3.1	Metode Pengumpulan Data .....	10
3.2	Metode Pengembangan Perangkat Lunak.....	10
3.3	Tempat Penelitian .....	19
3.4	Sampel Penelitian .....	20
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....		21
4.1	Hasil Penelitian .....	21
4.1.1	Halaman Admin .....	21
4.1.2	Halaman User .....	25
4.2	Pengujian Aplikasi .....	27
4.3	Hasil Penerapan Algoritma .....	27
4.4	Kelebihan dan Kekurangan Aplikasi .....	30
4.4.1	Kelebihan .....	30
4.4.2	Kekurangan .....	31
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		32
5.1	Kesimpulan.....	32
5.2	Saran .....	32
DAFTAR PUSTAKA .....		33