DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN i
KATA PENGANTAR ii
DAFTAR ISI iv
DAFTAR GAMBAR vii
DAFTAR TABEL viii
DAFTAR LAMPIRAN ix
BAB I PENDAHULUAN 1
1.1 LATAR BELAKANG MASALAH 1
1.2 PERUMUSAN MASALAH 2
1.3 MAKSUD DAN TUJUAN 2
1.3.1 MAKSUD 2
1.3.2 TUJUAN 3
1.4 BATASAN MASALAH 3
1.5 METODE PENELITIAN 3
1.5.1 TEKNIK PENGUMPULAN DATA 4
1.5.2 MODEL PENGEMBANGAN PERANGKAT LUNAK 5
1.6 SISTEMATIKA PENULISAN 6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA 7
2.1 PROFIL RRI BANDUNG 7
2.1.1 SEJARAH INSTANSI 7
2.1.2 LOGO INSTANSI 10
2.1.3 BADAN HUKUM INSTANSI 11
2.1.3.1 VISI DAN MISI RRI BANDUNG 11

2.1.4 STRUKTUR DAN JOB DESCRIPTION 12
2.1.5 PROGRAM ACARA BERITA 20
2.1.6 MOTO RRI BANDUNG 21
2.2 LANDASAN TEORI 22
2.2.1 SISTEM INFORMASI 22
2.2.2 RADIO 23
2.2.3 PENGERTIAN INTERNET 26
2.2.4 PENGERTIAN WEBSITE 28
2.2.5 WORLD WIDE WEB (WWW) 29
2.2.6 PHP 32
2.2.7 CSS 32
2.2.8 JAVASCRIPT 33
2.2.9 MySQL 33
2.2.10 XAMPP 33
2.2.11 FILEZILLA 34
BAB III PEMBAHASAN 35
3.1 ANALISIS SISTEM 35
3.1.1 ANALISIS MASALAH 36
3.1.2 ANALISIS FUNGSIONAL 36
3.1.3 ANALISIS NON FUNGSIONAL 37
3.1.4 ANALISIS PENGGUNA 37
3.1.5 KEBUTUHAN PERANGKAT KERAS 38
3.1.6 KEBUTUHAN PERANGKAT LUNAK 38
3.2 SISTEM YANG BERJALAN 39
3.2.1 ENTITY RELATIONSHIP DIAGRAM (ERD) 40

3.2.2 ANALISIS DATA 41
3.2.3 ANALISIS KEBUTUHAN FUNGSIONAL 42
3.2.3.1 DIAGRAM KONTEKS 42
3.2.3.2 DIAGRAM ALIRAN DATA 43
3.2.3.3 KAMUS DATA 45
3.2.3.4 JARINGAN SEMANTIK 47
3.2.3.5 PERANCANGAN PROSEDURAL 49
3.3 IMPLEMENTASI WEBSITE 54
3.3.1 PROSES UPLOAD 54
3.3.2 PERANCANGAN TAMPILAN 57
3.3.3 HALAMAN ADMIN WEB RRI BANDUNG 65
3.3.4 HALAMAN MUKA WEB RRI BANDUNG 69
BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN 77
4.1 KESIMPULAN 77
4.2 SARAN 78
DAFTAR PUSTAKA 79