

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR GAMBAR.....	v
DAFTAR TABEL	viii

BAB I PENDAHULUAN

A. Latar Belakang.....	1
B. Perumusan Masalah	1
C. Batasan Masalah	2
D. Tujuan	2
E. Manfaat	2
F. Waktu, Tempat dan Prosedur Kerja Praktek.....	3
G. Sistematika Penulisan Laporan	3

BAB II LANDASAN TEORI

A. Penyiaran, Penyiaran Radio dan Penyiaran Televisi	5
B. Lembaga Penyiaran Komunitas	5
C. Spektrum Frekuensi	6
D. FRB	7
E. IPP dan ISR.....	8
F. Sistem, Informasi dan Sistem Informasi	9
G. Sistem Informasi Geografis	9
H. Google Earth	9
I. Data dan <i>Database</i>	10
J. Metode Pengembangan Sistem (<i>Prototype</i>).....	10
K. Analisis PIECES	11
L. <i>Flowchart</i>	11
M. <i>Data Flow Diagram</i> , Diagram Konteks, dan <i>Entity Relationship Diagram</i>	12

N. Web dan <i>Web Server</i>	14
O. HTML, PHP, CSS dan KML	15
P. XAMPP, PHPMyAdmin dan MySQL.....	16

BAB III GAMBARAN UMUM LINGKUNGAN KERJA PRAKTEK

A. Sejarah.....	17
B. Visi, Misi, Motto dan Maklumat.....	17
C. Tugas dan Fungsi	18
D. Struktur Organisasi	19
E. Informasi Layanan	20

BAB IV ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

1. Gambaran Tugas Kerja Praktek	21
2. Metode Pengembangan Sistem	21
3. Analisis Sistem Berjalan	
3.1. Analisis Persyaratan Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio	21
3.2. Analisis Prosedur Berjalan	24
3.3. Flowchart Sistem Berjalan.....	24
3.4. Diagram Konteks Sistem Berjalan.....	25
3.5. Data Flow Diagram Sistem Berjalan	26
3.6. Analisis Masalah Dengan PIECES	26
3.7. Usulan Pemecahan Masalah	27
4. Perancangan Sistem	28
5. Desain Sistem.....	29

BAB V PENUTUP

A. Kesimpulan	39
B. Saran	39

DAFTAR PUSTAKA.....	40
----------------------------	-----------