

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN KERJA PRAKTIK.....	i
KATA PENGANTAR .....	ii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR.....	vi
BAB 1    PENDAHULUAN.....	1
1.1    Latar Belakang.....	1
1.2    Identifikasi Masalah.....	2
1.3    Tujuan .....	2
1.4    Tempat dan Waktu Kerja Praktik.....	2
1.5    Manfaat Kerja Praktik.....	3
1.6    Sistematika Penulisan .....	3
BAB 2    LANDASAN TEORI .....	5
2.1    Single Page Application.....	5
2.2    Angular.....	5
2.3    Type Script.....	6
2.4    Ajax.....	6
BAB 3    KEADAAN UMUM PERUSAHAAN .....	7
3.1    Sekilas Perusahaan.....	7
3.2    Visi dan Misi Perusahaan.....	7
3.2.1    Visi.....	7
3.2.2    Misi .....	7
3.3    Layanan yang Diberikan Perusahaan.....	8
3.3.1    A2P SMS Monetisation Solution .....	8
3.3.2    Managed Services.....	9
3.3.3    Charged Control .....	10
3.3.4    SMS Wholesale Platform.....	11
3.3.5    Libera – SMS Retail Platform.....	11
3.3.6    SS7 and Diameter Firewall Protection.....	12

3.3.7	SMS Probe .....	13
<b>BAB 4</b>	<b>HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>14</b>
4.1	Analisis Sistem .....	14
4.1.1	Analisis Kebutuhan.....	14
4.2	Desain Sistem .....	15
4.3	Implementasi .....	15
4.3.1	<i>Angular Environment Setup</i> .....	15
4.3.2	<i>Development</i> .....	17
4.4	<i>Deployment</i> .....	27
<b>BAB 5</b>	<b>KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>29</b>
5.1	Kesimpulan.....	29
5.2	Saran .....	29
	<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>30</b>