

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Area plot pada <i>Smithchart</i>	4
Gambar 3. 1 <i>Flowchart</i> perancangan sistem aplikasi <i>E-smithchart</i>	9
Gambar 3. 2 Desain Aplikasi <i>E-smithchart</i>	11
Gambar 3. 3 <i>Axes</i> diagram <i>smith</i> pada aplikasi <i>E-smithchart</i>	11
Gambar 3. 4 Tampilan skala VSWR pada aplikasi <i>E-smithchart</i>	12
Gambar 3. 5 Tampilan skala koefisien pantul pada aplikasi <i>E-smithchart</i>	12
Gambar 3. 6 Tampilan skema saluran <i>lossless</i> pada aplikasi <i>E-smithchart</i>	12
Gambar 3. 7 Tampilan <i>variable input user</i> pada aplikasi <i>E-smithchart</i>	13
Gambar 3. 8 Tampilan <i>variable input user</i> pada aplikasi <i>E-smithchart</i>	14
Gambar 3. 9 Tampilan <i>variable output</i> Zin pada aplikasi <i>E-smithchart</i>	14
Gambar 3. 10 Tampilan <i>variable output</i> ZD pada aplikasi <i>E-smithchart</i>	15
Gambar 4. 1 Realisasi aplikasi <i>E-smithchart</i>	18
Gambar 4. 2 Metode pengujian secara grafis pada <i>smithchart</i>	20
Gambar 4. 3 Analisis Impedansi Beban Pada Saluran Transmisi	21
Gambar 4. 4 Analisis Impedansi masukan Pada Saluran Transmisi	24
Gambar 4. 5 Analisis Impedansi jarak Pada Saluran Transmisi.....	27