

DAFTAR GAMBAR

1.1	Posisi MCRBS di area normal dan bencana alam.	2
2.1	Ilustrasi MCRBS yang ditempatkan di atas mobil.	6
2.2	Tampilan GNU Radio untuk mengirimkan informasi teks.	8
2.3	Konfigurasi GNU Radio untuk DF <i>relay</i>	11
3.1	Topologi eksperimen <i>routing</i> MCRBS.	13
3.2	Hasil pemindaian menggunakan frekuensi ISM 2.4 GHz.	15
3.3	Hasil pemindaian menggunakan frekuensi ISM 5.7 GHz.	16
3.4	Konfigurasi GNU Radio untuk MCRBS M.	17
3.5	Konfigurasi GNU Radio untuk <i>device</i> D9.	18
3.6	Konfigurasi GNU Radio untuk <i>device</i> Rx.	19
3.7	Rute map lokasi D9, M dan Rx pada eksperimen <i>routing</i> MCRBS.	20
3.8	Pengaturan eksperimen untuk Skenario 1 <i>indoor</i>	21
3.9	Pengaturan eksperimen untuk Skenario 2 <i>indoor</i>	21
3.10	Pengaturan eksperimen untuk Skenario 1 <i>outdoor</i>	22
3.11	Pengaturan eksperimen untuk Skenario 2 <i>outdoor</i>	23
3.12	Pengaturan eksperimen untuk Skenario 3 <i>outdoor</i>	23
3.13	Pengaturan eksperimen untuk Skenario 4 <i>outdoor</i>	24
4.1	Performansi FER Skenario 1 dan 2 <i>indoor</i>	25
4.2	Performansi BER Skenario 1 dan 2 <i>indoor</i>	26
4.3	Performansi FER Skenario 1–4 <i>outdoor</i>	28
4.4	Performansi BER Skenario 1–4 <i>outdoor</i>	29