KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, ucap syukur senantiasa penulis panjatkan kehadirat ALLAH SWT

yang telah melimpahkan segala rahmat puji syukur-Nya, kasih sayang-Nya, dan petunjuk-

Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul "Perbandingan 3

Desain Rectenna Mikrostrip Untuk Aplikasi Energi Harvesting Pada Frekuensi Gps L1"

dengan lancar.

Tugas akhir ini, penulis telah merancang dan merealisasikan rectenna yang mampu

bekerja pada frekuensi GPS L1 dan mampu melakukan penyerapan sinyal elektromagnetik

menjadi arus listrik.

Penulis berharap hasil dari penelitian Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat bagi

penulis dan memberikan kontribusi bagi perkembangan ilmu pengetahuan. Penulis

menyadari bahwa Tugas Akhir ini jauh dari kata sempurna. Hal ini dikarenakan keterbatasan

pengetahuan dan pengalaman yang dimiliki penulis. Dengan kerendahan hati, penulis

mengharapkan kritik dan saran yang membangun untuk membantu kesempurnaan Tugas

Akhir ini.

Akhir kata, semoga Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat kepada pembaca dan

penulis. Terima kasih.

Bandung, 21 Agustus 2019

Penulis

vi