

## KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh

Dengan mengucapkan rasa syukur kehadirat Allah Subhanahu wa Ta'ala, karena atas rahmat dan karunia-Nya yang telah diberikan sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir dengan judul **“Perancangan dan Realisasi Reduksi Substrate Integrated Waveguide (SIW) Cavity Back Slot Antenna (CBSA) Frekuensi 7,9 GHz pada Aplikasi Antena Microwave Link”** yang hasilnya dilaporkan dalam karya tulis ini.

Dalam pembuatan skripsi ini, penulis tidak lepas dari dukungan dan arahan dari orang-orang di sekitar. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Mamak bernama Amini dan Bapak bernama Loso Santoso sebagai orang tua saya yang telah membantu moril maupun materil, selalu mendukung dengan doa maupun semangat, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dan studi di Jurusan Teknik Elektro Universitas Mercu Buana.
2. Adik saya bernama Kukuh Kurniawan yang telah mendukung penulis dari segi pengetahuannya dan rela diajak lembur.
3. Istri saya bernama Rulyani Haniefah yang mendukung saya dari segi moril mendukung dengan doa maupun semangat.
4. Bapak Setiyo Budiyananto selaku Ketua Jurusan Teknik Elektro Universitas Mercu Buana.
5. Ibu Dian Widi Astuti selaku dosen wali dan dosen pembimbing yang telah memberikan saran, bimbingan, dan nasihatnya selama pelaksanaan skripsi maupun selama menjalani proses perkuliahan di Universitas Mercu Buana.
6. Seluruh Dosen dan Staff Tata Usaha Jurusan Teknik Elektro Universitas Mercu Buana.
7. Rekan-rekan Teknik Elektro Universitas Mercu Buana Jakarta angkatan XXIV tahun 2014, yang selalu memberikan semangat selama perkuliahan, khususnya kepada “Pejuang Sidang Kelewatan” Affriyanto, Rizki

Ramadhan Putra, Imam Makhromi, Agung Ridho Wijaya Lamega, Sis  
Yasin Darmanik dan Nikita Aulia Pratiwi.

Penyusunan Skripsi ini, masih terdapat banyak kekurangan yang disengaja ataupun tidak, dikarenakan keterbatasan ilmu pengetahuan dan wawasan. Akhir kata semoga Skripsi ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu khususnya bidang Antena dan Propagasi.

Jakarta, 20 Agustus 2018

Penulis



Putra Wahyu Indrawan

