

## UCAPAN TERIMA KASIH

*Alhamdulillah* Segala puji dan syukur kehadiran Allah SWT, atas berkat rahmat dan hidayah-Nya. Serta *shalawat* dan salam selalu tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW, sehingga penulis dapat menyusun dan menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul “*Rancang Bangun Penyerap Gelombang Mikro berbentuk Square Patch Array berbasis Struktur AMC menggunakan Teknik Multiple Slot untuk Peningkatan Bandwidth*” yang merupakan salah satu persyaratan untuk menyelesaikan program pendidikan S-1 Teknik Telekomunikasi, Fakultas Elektro dan Komunikasi di Universitas Telkom.

Pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Yang Maha Memberi Pertolongan ALLAH SWT atas limpahan rahmat dan hidayah-Nya serta nikmat iman, nikmat Islam, dan nikmat ilmu sehingga penulis mampu menyelesaikan tugas akhir ini.
2. Nabi Besar Rasulullah Muhammad SAW yang telah membimbing kami seluruh umat Islam di dunia untuk selalu mendekatkan diri kepada Allah SWT.
3. Alm. Mama tercinta yang telah memberikan segalanya dahulu yang selalu percaya penulis menjadi sarjana yang karenanya selalu memberi penulis keyakinan. Bapak tercinta yang tak pernah putus usaha mu memberikan segalanya dari dulu hingga sekarang.
4. Ibu Dr. Levy Olivia S.T., M.T. sebagai dosen Pembimbing I sekaligus sebagai dosen wali yang telah mencurahkan segala tenaga, waktu, pikiran, dan bimbingannya yang dalam masa sulit saya memberikan semangat dan motivasi bagi saya untuk melanjutkan pengerjaan tugas akhir ini.
5. Ibu Trasma Yunita S.T., M.T sebagai pembimbing II yang selalu memberikan semangat, petunjuk dan bimbingannya selama ini.
6. Adik-adik ku tersayang, Nur Azizah yang sama-sama berjuang bersama uni walau terpisah jarak dan M. Zul Fadhli yang karena keberadaannya memberikan motivasi uni untuk lebih baik lagi.

7. Keluarga besar Yunus khususnya angku Musni Yunus, angku Yosmadi Yunus, angku Aliyasir Yunus, angku Yuheldi Yunus, alm. angku Juaini Yunus, nenek Yur dan semua keluarga besar yang memberi dukungan baik moril dan materil dari awal kuliah sampai lulus sungguh bantuan yang sangat berharga bagi penulis.
8. Keluarga Angku Musni Yunus, Nek Eli, Te Meta, Om Rian, Fatih, Azzam terima kasih telah menjadi orang yang paling peduli secara mental fisik terhadap jiwa penulis nasehat, saran dan kritik nya benar- benar berarti untuk penulis.
9. Keluarga di Bandung angku Yuheldi Yunus, nek Mimie Mukhtar, Nek Yur, Te Tisa, Te Yola dan Om, Te Yona dan Om Tesa, Om Ipan dan ete terima kasih atas dukungannya kesediaannya menjadi keluarga ku yang paling dekat disini.
10. Keluargaku dirumah Ete Rabiatur Hadawiyah, Pak ete Tono, Teja, Toni, Tatia, Revan, Tila, dan Alvin yang memberikan suasana dan kehangatan rumah pada penulis saat dikampung.
11. Sahabat- sahabatku Abdulqadir Muhtadi, Ayu Siti Aminah, Rahmah Sabrina, ka Tika, mba Eva, Tuti aditama N, Ratih Kusuma Wardani, Ucu Mutia, Putu Linda, Ratna Ami, Yosia Manurun dan Elfiqki Surya hakiki yang ada menjadi penolong dan penyemangat penulis dalam masa pengerjaan tugas akhir ini.
12. Teman-teman seperjuangan S1 TT 2011 (Khususnya TT-35-08).
13. Semua pihak yang tidak mungkin penulis sebutkan satu per satu, terima kasih atas bantuan, dukungan, saran, kritik, nasehat, dan segalanya yang telah diberikan kepada penulis hingga terlaksananya tugas akhir ini dengan baik.

Keterbatasan waktu dan tempat membuat penulis tidak bisa mencantumkan semua teman, sahabat, dan saudara lain yang tentu juga sangat membantu dalam menyelesaikan tugas akhir ini. Penulis memahami, ucapan terima kasih saja tidak mampu membalas jasa kalian semua, penulis hanya bisa berdoa semoga Allah SWT selalu memberikan yang terbaik bagi kita semua, kebahagiaan di dunia akhirat, amin ya robbal alamin.

Bandung, 15 Juli 2017