KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, yang telah melimpahkan berkat, rahmat, dan inayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul "Purwarupa Sistem *Smart* Hidroponik Sebagai Penunjang Kegiatan Praktikum Berbasis *Internet of Things* (Studi Kasus SMK Pertanina Pembangunan Negeri Lembang)".

Penulis sangat menyadari kekurangan yang ada pada laporan ini dikarenakan keterbatasan penulis dalam hal ini pengetahuan dan pemahaman penulisan laporan.

Selama menulis laporan tugas akhir ini, penulis telah mendapatkan banyak sekali bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak yang telah dengan segenap hati dan keikhlasan yang penuh membantu dan membimbing penulis dalam menyelesaikan laporan ini. Dengan kesadaran hati, penulis ucapkan terima kasih kepada:

1. Allah SWT. yang telah memberikan kesehatan dan kesempatan kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini dan juga atas semua keindahan, kemudahan, dan berjuta hikmah untuk melahirkan semangat jiwa.
2. Kedua orang tua yang telah memberikan kasih sayang, dorongan, nasihat, serta doa yang tulus tanpa batas.
3. Tony Rahmatdianto, Ikhlas Ramdhani dan semua saudara, keponakan untuk inspirasi tak terbatas.
4. Bapak Angga Setiyadi, S.Kom., M.Kom. selaku dosen pembimbing yang telah bersedia meluangkan waktu, tenaga, dan pikirannya serta memberikan pengarahan dan pengalaman dalam menyusun skripsi yang sangat berguna bagi penulis.
5. Bapak Hanhan Maulana, S.Kom., M.Kom. selaku ketua penguji yang telah memberikan banyak masukan yang sangat berguna bagi penulis.
6. Ken Kinanti Purnamasari S.Kom., M.T selaku penguji 2 yang telah memberikan banyak masukan yang sangat berguna bagi penulis.

7. Ibu Rani Susanto, S.Kom., M.Kom. selaku dosen wali kelas IF-6 angkatan 2013.
8. Agung Setyawan, S.kom, Mochammad Fauzan R, Hari Andrian, Purba Saripudin, Elmi Eka Muharram, Tommy Djanuar Susanto, Akbar Rayensyah, Riki Subagja, Rudy Eko Syah Putro, Rafly Pramedistian, selaku sahabat penulis yang telah membantu meluangkan waktu, tenaga, pikiran, do'a, serta dukungan yang sangat penulis butuhkan selama menyusun skripsi ini,
9. Raudifah Hapsah Khotimah, Selaku sahabat dekat penulis yang selalu ada dalam membantu baik bentuk do'a, fikiran, waktu dan tenaga yang sangat penulis butuhkan dalam menyusun skripsi ini.
10. Serta semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini, yang tidak bisa penulis sebutkan satu-persatu.

Semoga Allah SWT. senantiasa melimpahkan Rahmat dan Karunia-Nya, serta memberikan balasan berlipat ganda atas jasa dan amal baiknya.

Keterbasan kemampuan dan pengetahuan dari penulis dalam melaksanan penelitian yang hasilnya dituangkan ke dalam skripsi ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu penulis sangat mengharapkan segala masukan dari berbagai pihak untuk menyempurnakan skripsi ini.

Akhir kata semoga skripsi ini dapat menjadi ilmu yang bermanfaat bagi penulis sendiri khususnya dan umumnya bagi para pembaca.

Bandung, Februari 2018

Penulis