KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas rahmat dan karuniaNya penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul "PROTOTYPE SISTEM IRIGASI DI BALAI PSDA WS CITARUM PROVINSI JAWA BARAT BERBASIS INTERNET OF THINGS (IOT)" sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer di Universitas Komputer Indonesia.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini penulis tidak sendiri melainkan mendapatkan dukungan dari berbagai pihak, baik itu bantuan secara langsung atau berupa do'a. oleh karena itu penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar – besarnya kepada:

1. Allah SWT atas rahmah dan karunianya karena selalu diberikan kesehatan dan kemudahan.
2. Untuk orang tua mamah yang sudah memberikan dukungan baik secara materi maupun moral dan selalu memberikan do'a yang terbaik untuk penulis.
3. Ibu Nelly Indriani W S.Si., M.T. selaku Ketua Program Studi Teknik Informatika UNIKOM
4. Bapak Angga Setiyadi, S.Kom., M.Kom. selaku pebimbing yang telah mengarahkan dan membimbing penulis secara sabar selama proses pengerjaan skripsi.
5. Bapak Dedeng Hirawan, S.Kom., M.Kom. selaku penguji 1 yang juga telah mengarahkan penulis dalam pengerjaan laporan skripsi ini.
6. Bapak Didit Andri Jatmiko, S.Kom, M.T. selaku penguji 2 yang telah menguji alat *prototype* yang telah dibuat penulis.
7. Ibu Alif Finandhita, S.Kom., M.T. selaku dosen wali yang telah memberikan bimbingan serta pengarahan selama diperkuliahan.
8. Bapak Roby Irawan, S.Kom, Ibu Damayanti Agustin, A.Md, Ibu Hani Anggraeni, A.Md, selaku Sekretariat Program Studi Teknik Infromatika

yang selalu membantu administrasi perkuliahan dan memudahkan dalam menyelesaikan skripsi.

9. Bapak Hibban selaku petugas Seksi Irigasi Balai Pengelolaan Sumber Daya Air Wilayah Sungai Citarum Provinsi Jawa Barat yang senantiasa membantu mempermudah dalam hal memberikan data – data yang dibutuhkan pada penelitian ini dan juga sudah mengizinkan untuk melakukan penelitian tugas akhir ini.
10. Kepada teman – teman pejuang skripsi tahun 2019 - 2020 semester genap "Aliansi Penakluk Skripsi" yang senantiasa saling memberikan semangat, berjuang dan membantu satu sama lain. Untuk Bervin Leonardy Hanggono yang memberikan banyak masukan untuk referensi, Rastim Muhammad Yusuf yang memberi pinjam laptop karena laptop penulis sedang dalam keadaan mati total dan kosan untuk menginap dalam waktu lama, Firdaus Muslim Nugraha yang memberi pinjam PC untuk bimbingan dan kosan untuk menginap dalam waktu lama, Reeza Alviansyah, Dita Ardisura, Rahardian Hendriyanto, Andri Febrian, Sandy Akbar, Fakhri, Tito Muharomi, Sanny Firdaus, Bayu Indra Permana, Priyambodo, Muhammad Faris, Faisal, Sidqia Farhani, Robby Burhanudin, Rama, Dadan, Adung Cheko, Canu, Rinaldi Firdaus, EL.
11. Teman – teman bimbingan pak angga yang telah saling mendukung dan membantu satu sama lain sampai tahap selesainya skripsi ini.
12. Teman - teman "Black Team" yang sudah lulus maupun yang belum selalu memberikan semangat moral untuk penulis.
13. Teman – teman "IF 12" Angkatan 2014 yang telah membantu penulis bisa menyelesaikan skripsi ini.
14. Kemal Azhar yang telah membantu pada saat penulis mencari penelitian di perusahaan.
15. Untuk teman – teman "Jungkatpenatas" yang telah memberikan hiburan bermain dan memberikan semangat.
16. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan tugas akhir ini yang tidak bisa disebutkan satu persatu. Semoga laporan ini bermanfaat

khususnya bagi penulis sendiri dan umumnya bagi para pembaca semua sehingga dapat memberikan tambahan wawasan serta ilmu pengetahuan dan teknologi.

Bandung, 19 September 2020

Penulis