

KATA PENGANTAR

Al-hamdu lillahi rabbil'alam, segala puji serta rasa syukur dipanjatkan kehadirat Allah SWT, atas segala rahmat dan limpahan karunia-Nya kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan tugas akhir yang berjudul “Sistem Peringatan Dini dan Prediksi Bencana Banjir Berbasis *Internet Of Things* Menggunakan Platform Aplikasi *Mobile Blynk* Pada Studi Kasus di Kecamatan Baleendah” ini dengan baik. Penyusunan laporan tugas akhir ini dimaksudkan untuk memenuhi syarat sidang guna mencapai gelar Sarjana Komputer di program studi Informatika Fakultas Teknik Universitas Widyatama Bandung. Laporan ini berisi hasil pengamatan dari permasalahan yang diperoleh dan solusi untuk penyelesaian permasalahan.

Dalam penyusunan laporan tugas akhir ini, penulis menghadapi berbagai kendala yang menyulitkan didalam proses penyelesaiannya. Namun atas bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak, hambatan dan kendala-kendala tersebut dapat diatasi dengan baik. Oleh karena itu , pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan banyak terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Bapak Dasta dan Ibu Nanih selaku orang tua yang telah mendukung sepenuhnya serta dorongan Do'a yang tiada henti hingga terselesaikannya penulisan laporan tugas akhir ini.
2. Bpk. Ari Purno Wahyu S.Kom.,M.Kom. selaku pembimbing dalam pelaksanaan tugas akhir ini, yang telah memberikan dukungan, motivasi dan selalu mengingatkan untuk terus konsisten mengerjakan laporan dengan baik serta juga selalu membuka wawasan selama bimbingan berlangsung juga masukan-masukan yang berarti.
3. Ibu Sriyani Violina, S.T.,M.T. selaku Kepala Program Studi Teknik Informatika Fakultas Teknik Universitas Widyatama yang senantiasa memberikan motivasi untuk dapat menyelesaikan tugas akhir dengan baik.

4. Bpk. Helmy Faisal Muttaqin, S.T.,M.T. sebagai Kepala Konsentrasi *Interfacing System* yang sudah memberikan masukan dan arahan dalam menyusun tugas akhir ini.
5. Seluruh dosen pengajar Program Studi Teknik Informatika Fakultas Teknik Universitas Widyatama atas ilmu dan bimbingan yang telah diberikan selama masa perkuliahan.
6. Terima kasih kepada Bapak Dhany Indra Gunawan, S,kom yang telah banyak membantu memberikan informasi dan pengarahan terkait penyusunan tugas akhir.
7. Seluruh sahabat dan rekan-rekan seperjuangan di kelas karyawan B2 angkatan 2016 yang menjalani kuliah di Universitas Widyatama.
8. Seluruh pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu yang telah memberikan dukungan, doa, bantuan dan semangat kepada penulis untuk menyelesaikan tugas akhir ini.

Penulis menyadari masih banyak kesalahan dan kekurangan dalam penulisan laporan tugas akhir ini, maka dari itu kritik dan saran sangat dibutuhkan untuk perbaikan dan penyempurnaan dalam penulisan laporan tugas akhir ini. Akhir kata, saya mohon maaf yang sebesar-besarnya apabila masih banyak kesalahan, keterbatasan dan juga segala kekurangan dalam penulisan ataupun isi dalam laporan ini.

Bandung,.....

Rian Triyana