KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis sampaikan pada Allah SWT, Tuhan semesta alam. Karena dengan rahmat dan karunia serta kehendak-Nya penulis bisa melaksanakan pengerjaan skripsi ini dan diselesaikan sesuai harapan. Skripsi yang berjudul **"Perancangan Dan Implementasi Sensor Konduktivitas Dan Temperatur Air Dengan Teknologi *Thick Film* Berbasis Mikrokontroler Atmega328 (Arduino Nano) Di LIPI Bandung"** yang disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan menyelesaikan pendidikan Program Strata-1 di Universitas Komputer Indonesia (UNIKOM).

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam skripsi ini, baik dari materi maupun cara penyajiannya, mengingat kurangnya referensi, pengetahuan dan pengalaman penulis. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan.

Skripsi ini bukanlah sebuah karya individual dan akan sulit terlaksana tanpa bantuan banyak pihak yang tidak mungkin penulis sebutkan satu persatu. Dengan segala hormat penulis menyampaikan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Ir. Eddy Suryanto Soegoto, M.Sc. selaku Rektor Universitas Komputer Indonesia.
2. Bapak Dr. Ir. Herman S. Soegoto, MBA. selaku Dekan Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer, Universitas Komputer Indonesia.
3. Bapak Muhammad Aria, M.T. selaku Ketua Jurusan Teknik Elektro Universitas Komputer Indonesia.

4. Bapak Jana Utama, M.T. selaku Dosen dan Wali Dosen yang selalu memberikan arahan, ilmu, ide dan motivasinya kepada penulis selama pembuatan alat dan penulisan laporan tugas akhir ini
5. Ibu Tri Rahajoeningroem, M.T. selaku Dosen Pembimbing yang telah banyak membantu dari awal studi hingga selesainya tugas akhir ini.
6. Bapak Dr. Goib Wiranto, B.S. El.Eng. selaku Dosen Pembimbing Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia (LIPI) Bandung yang telah banyak membantu dari awal studi hingga selesainya tugas akhir ini.
7. Bapak Briliant Adhi Prabowo selaku Dosen Pembimbing Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia (LIPI) Bandung yang telah banyak membantu dari awal studi hingga selesainya tugas akhir ini.
8. Kedua orang tua tercinta Ibu Tri Hadiasih dan Bapak Agus Juandi beserta keluarga yang selalu bekerja keras, memberikan dukungan, dan sabar dalam membimbing anaknya.

Penulis berharap semoga penelitian ini menjadi sumbangsih yang bermanfaat bagi dunia sains dan teknologi, khususnya disiplin keilmuan yang penulis dalami.

Bandung, Maret 2018

Gilang Pangestu Aji
NIM 1.31.13.003