

**ALAT PENYIRAM TANAMAN OTOMATIS**  
***AUTOMATIC WATERING PLANTS DEVICE***

**LAPORAN TUGAS AKHIR**

**Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan Akademik Dalam**  
**Menyelesaikan Program Studi Strata Satu (S-1)**  
**Program Studi Sistem Komputer - Fakultas Teknik**  
**Universitas Kristen Maranatha**

**Andre Yonatha Wihardo**

**1327006**



**PROGRAM STUDI S-1 SISTEM KOMPUTER**  
**FAKULTAS TEKNIK**  
**UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA**  
**BANDUNG**  
**2019**

## **KATA PENGANTAR**

Puji dan syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat dan karuniaNya. Sehingga saya dapat menyelesaikan laporan yang berjudul Alat Penyiram Tanaman Otomatis ini dengan baik. Laporan ini dibuat untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan mata kuliah Tugas Akhir.

Dalam penyusunan karya tulis ini, penulis mendapat banyak arahan serta bimbingan dari pihak universitas.

Penulis menyampaikan rasa hormat dan terimakasih kepada berbagai pihak yang telah membantu dalam pembuatan laporan ini. Rasa hormat dan terimakasih penulis ucapkan kepada :

1. Semuil Tjiharjadi., ST., MM., MT., selaku dosen pembimbing tugas akhir ini yang telah bersedia meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan serta pengarahan kepada penulis hingga tugas akhir ini selesai.
2. Bapak Andrew Sebastian L., ST., M.Eng., selaku Ketua Program Studi Sistem Komputer Universitas Kristen Maranatha yang telah mendukung penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
3. Orang tua dan seluruh anggota keluarga atas dorongan moral maupun materil.
4. Pihak lain yang tidak dapat disebutkan satu-persatu, yang telah membantu selama berlangsungnya tugas akhir ini.

Bandung, Januari 2019

Penulis