

**ALAT PENCAMPUR MINUMAN MELALUI
APLIKASI *SMARTPHONE* DENGAN JARINGAN *WIFI*
BERBASIS *MICROCONTROLLER***

***BEVERAGE MIXER WITH SMARTPHONE
APPLICATION VIA WIFI BASED ON
MICROCONTROLLER***

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

Heprin Panami
1527003



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

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur atas kehadiran Tuhan Yang Maha Esa karena berkat dan rahmat-Nya sehingga Penulis dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir yang berjudul “**Alat Pencampur Minuman Melalui Aplikasi *Smartphone* Dengan Jaringan Wifi Berbasis *Microcontroller***” tepat pada waktunya.

Pada penyusunan Laporan Tugas Akhir ini, Penulis banyak mendapat saran, bantuan dan kerjasama dari berbagai pihak. Untuk itu pada kesempatan ini, Penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih kepada:

1. Andrew Sebastian Lehman, S.T., M.Eng. sebagai Ketua Program Studi S-1 Sistem Komputer.
2. Markus Tanubrata, S.T., M.M., M.T. selaku Koordinator dan Dosen Pembimbing Tugas Akhir.
3. Pihak lain yang tidak dapat disebutkan satu-persatu, yang telah membantu selama berlangsungnya Tugas Akhir ini.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan Laporan Tugas Akhir ini masih banyak kekurangannya. Oleh karena itu, kritik dan saran sangat diharapkan untuk menyempurnakan proyek alat pencampur minuman ini .

Akhir kata, semoga Laporan Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi Mahasiswa/i Sistem Komputer di Universitas Kristen Maranatha dan masyarakat umum.

Bandung, Mei 2019

Penulis