

***SKATEBOARD BERMOTOR DENGAN PENGENDALI
TELEPON PINTAR ANDROID
REMOTE CONTROLLED MOTORIZED SKATEBOARD
USING ANDROID SMARTPHONE***

LAPORAN TUGAS AKHIR

Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan Akademik
Dalam Mencapai Gelar Sarjana Strata 1 (S-1)
Pada Program Studi Sistem Komputer, Fakultas Teknik,
Universitas Kristen Maranatha

Ersalina Widara

1427019



**PROGRAM STUDI S-1 SISTEM KOMPUTER
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
BANDUNG
2017**

Kata Pengantar

Puji dan syukur atas kehadiran Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat dan rahmat-Nyasehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul “*Skateboard Bermotor Dengan Pengendali Telepon Pintar Android*” tepat pada waktunya.

Pada pelaksanaan tugas akhir ini, penulis banyak mendapat bantuan dan kerja sama dari berbagai pihak. Untuk itu pada kesempatan ini, Penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada:

1. Bapak Andrew Sebastian Lehman, S.T., M.Eng., selaku Ketua Program Studi S-1 Sistem Komputer Universitas Kristen Maranatha yang telah mendukung penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
2. Bapak Marvin Chandra Wijaya, S.T.,M.M.,M.T., selaku Dosen Pembimbing Tugas Akhir ini yang telah bersedia meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan serta pengarahan kepada penulis hingga Tugas Akhir ini selesai.
3. Orang tua dan seluruh anggota keluarga atas dorongan moral maupun materil.
4. Pihak lain yang telah membantu selama berlangsungnya Tugas Akhir ini.

Akhir kata, kiranya Tugas Akhir ini dapat berguna bagi Mahasiswa/i Sistem Komputer di Universitas Kristen Maranatha khususnya dan masyarakat umum.

Bandung, Agustus 2017

Penulis