

## KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Warrahmatullahi Wabarrakatuh.

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT yang telah melimpahkan segala karunia dan hidayah-Nya kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan Proyek Akhir yang berjudul **“RANCANG BANGUN MODEL RUMAH KACA TERKENDALI UNTUK TANAMAN CABE DENGAN MEDIA PEMBERITAHUAN MELALUI TWITTER”**, laporan Proyek Akhir ini disusun untuk menyelesaikan program studi Diploma 3 Teknik Telekomunikasi Fakultas Ilmu Terapan Universitas Telkom.

Dalam Proyek Akhir ini, penulis membuat sebuah rumah kaca terkendali berupa prototipe dimana di dalamnya terdapat penyiraman, pemanas dan pendingin suhu ruangan & kelembaban udara, dengan berbasis mikrokontroler, dan akan diteruskan ke *twitter* sebagai media pemberitahuan.

Penulis berharap di masa teknologi informasi ini semakin banyak orang yang melakukan riset dan penelitian terutama di bidang ICT yang memanfaatkan teknologi dan media sosial sehingga bisa diaplikasikan dan bermanfaat bagi masyarakat. Dari buku ini, penulis berharap agar pembaca dapat terinspirasi dan mendapatkan ide perancangan perangkat atau aplikasi lainnya.

Penulis sangat mengharapkan kritik serta saran yang bersifat membangun untuk memperbaiki Proyek Akhir ini di masa mendatang. Akhir kata, penulis mohon maaf yang sebesar – besarnya bila ada kesalahan dan kekurangan dalam penyusunan Proyek akhir ini. Semoga Proyek Akhir ini dapat bermanfaat bagi para pembaca dan penulis khususnya, serta bagi dunia pendidikan pada umumnya.

Wassalamu'alaikum Warrahmatullahi Wabarrakatuh

Bandung, Oktober 2014

Penulis