

## KATA PENGANTAR

*Bismillahirrahmanirrahim,*

*Assalamu'alaikum Warohmatullahi Wabarokatuh,*

Segala puji dan syukur penulis haturkan kepada Allah SWT yang telah memberikan segala nikmat dan karuni-Nya, serta dengan bimbingan-Nya penulis dapat menyelesaikan Proyek Akhir ini. Shalawat serta salam semoga selalu tercurahkan kepada junjungan seluruh umat manusia, teladan yang paling sempurna, penutup para nabi, Rasulullah Muhammad S.A.W, serta keluarga para sahabat dan pengikut beliau hingga hari akhir.

Alhamdulillah, segala puji bagi Allah atas berkat rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan proyek akhir dengan judul "**Rancang Bangun Prototype Smart Home Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno**". Proyek akhir ini dibuat sebagai salah satu syarat siding untuk memperoleh gelar Diploma pada program studi D3 Teknik Telekomunikasi Universitas Telkom.

Sebagai bahan penulisan, penulis mengambil bahan berdasarkan hasil penelitian (eksperimen), observasi dan beberapa sumber literature. Penulis menyadari bahwa tanpa bimbingan dan dorongan dari semua pihak.

Penulis menyadari bahwa masih adanya kekurangan dalam penyusunan Proyek Akhir ini. Oleh karena itu, untuk meningkatkan kualitas dan kelanjutan proyek akhir ini di masa depan, penulis mengharapkan apabila ada masukan, kritik, dan saran dari pembaca yang dapat disampaikan melalui email : [firdanyoktaviandita@yahoo.com](mailto:firdanyoktaviandita@yahoo.com)

Akhir kata semoga Proyek Akhir ini dapat digunakan sebagaimana mestinya serta dapat berguna dalam dunia Pendidikan dan berguna bagi para pembaca yang berminat pada umumnya terkhusus bagi civitas Universitas Telkom Bandung.

*Wasalamu'alaikum Warohmatullahi Wabarokatuh.*

Bandung, 10 oktober 2018



Firdany Oktaviandita