

TUGAS AKHIR

KONTROL LAMPU “SUASANA HATI” DENGAN MOBILE PHONE



Oleh :

KRISTIN FITRIAWATI

NIM 11170015

PROGRAM STUDI TEKNOLOGI KOMPUTER

POLITEKNIK NSC

SURABAYA

2020

TUGAS AKHIR

KONTROL LAMPU “SUASANA HATI” DENGAN MOBILE PHONE

Diajukan Untuk Memenuhi Syarat Guna Memperoleh Gelar Ahli Madya

Diploma III Program Studi Teknologi Komputer

Politeknik NSC Surabaya



Oleh :

KRISTIN FITRIAWATI

NIM 11170015

PROGRAM STUDI TEKNOLOGI KOMPUTER

POLITEKNIK NSC

SURABAYA

2020

TUGAS AKHIR

KONTROL LAMPU “SUASANA HATI” DENGAN MOBILE PHONE

Oleh:

KRISTIN FITRIAWATI

NIM 11170015

Politeknik NSC Surabaya Tanggal 30 Agustus 2020

Mengetahui,

**Kepala Program Studi
Teknologi Komputer**



(Heru Prasetyo, S.E, M.Kom)

Menyetujui,

Pembimbing



(Rudianto, S.T., M.Cs)

TUGAS AKHIR

KONTROL LAMPU “SUASANA HATI” DENGAN MOBILE PHONE

Oleh:

KRISTIN FITRIAWATI

NIM 11170015

Telah Dipertahankan didepan tim penguji Pada Tanggal 30 Agustus 2020

Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Tim Penguji :

1. Rudianto, S.T., M.Cs

1. 

2. Arif Budianto, S.T., M.T

2. 

3. Heru Prasetyo, S.E, M.Kom

3. 

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan judul **Kontrol Lampu "Suasana Hati" dengan Mobile Phone.**

Dengan terselesaikannya Tugas Akhir ini, penulis banyak memperoleh saran, arahan, dan bimbingan dari berbagai pihak. Maka pada kesempatan kali ini, penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Rudianto, S.T., M.Cs. selaku Direktur Politeknik NSC Surabaya, yang sekaligus merangkap sebagai dosen pembimbing.
2. Bapak Heru Prasetyo, S.E, M.Kom. selaku Kaprodi Teknologi Komputer.
3. Bapak Arif Budianto, S.T., M.T selaku Dosen yang telah banyak sekali membantu serta memberikan bimbingan dan pengarahan kepada penulis.
4. Keluarga yang selalu memberikan dukungan moral, doa maupun materi.
5. Rekan-Rekan mahasiswa Politeknik NSC Surabaya, selaku teman dan sahabat yang selalu memberikan motivasi kepada penulis.

Penulis menyadari bahwa tugas akhir ini masih jauh dari kesempurnaan, oleh karena itu kritik saran yang membangun dari berbagai pihak sangat penulis harapkan demi perbaikan-perbaikan ke depan.

Surabaya, 30 Agustus 2020

Penulis

PERNYATAAN

Saya, Kristin Fitriawati (11170015) menyatakan bahwa :

1. Tugas Akhir saya ini adalah asli dan benar-benar hasil karya saya sendiri, bukan hasil karya orang lain dengan mengatasnamakan saya, serta bukan merupakan hasil peniruan atau penjiplakan (*plagiarism*) dari hasil karya orang lain. Tugas Akhir ini belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik baik di Politeknik NSC Surabaya, maupun di perguruan tinggi lainnya.
2. Dalam Tugas Akhir ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar kepustakaan.
3. Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya, dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya tulis ini, serta sanksi-sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di Politeknik NSC Surabaya.

Surabaya, 30 Agustus 2020

Yang membuat Pernyataan,



Kristin Fitriawati
NIM. 11170015