

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, Puji dan rasa syukur atas kehadiran Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-nya, sehingga pada akhirnya penulis dapat menyelesaikan tugas ini dengan baik. Diman tugas akhir ini penulis sajikan dalam bentuk buku yang sederhana dengan judul yang diambil sebagai berikut, **“Perancangan Alat Penyortir Permen Berdasarkan Perbedaan Warna Menggunakan Sensor Rgb Led Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno”**.

Tujuan penulisan tugas akhir ini dibuat sebagai salah satu syarat kelulusan program Diploma III Universitas Bina Sarana Informatika Purwokerto. Sebagai bahan penulisan diambil berdasarkan hasil penelitian, observasi dan beberapa sumber literatur yang mendukung penulisan ini. Penulis menyadari bahwa tanpa bimbingan dan dorongan dari semua pihak, maka penulisan tugas akhir ini tidak akan lancar. Oleh karena itu pada kesempatan ini, izinkanlah penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Rektor Universitas BSI purwokerto.
2. Ketua Program Studi Teknologi Komputer Kampus Kabupaten Banyumas.
3. Bapak Nuzul Imam Fadlilah, S.T, M.Kom selaku Dosen Pembimbing Tugas Akhir.
4. Ibu Eva Argarini Pratama, M.Kom selaku Asisten Pembimbing Tugas Akhir.
5. Staff/karyawan/dosen dilingkungan Universitas BSI Purwokerto.
6. Orang tua tercinta yang telah memberikan dukungan moral maupun spiritual.
7. Rekan-rekan mahasiswa kelas TK-13.6B.21 (2016)
8. Semua pihak yang terkait dalam penyelesaian Tugas Akhir ini.

Penulisan tugas akhir ini masih jauh sekali dari sempurna, untuk itu penulis berharap kritik dan saran yang bersifat membangun demi kesempurnaan penulis dimasa yang akan datang. Semoga tugas akhir ini dapat berguna bagi penulis khususnya dan bagi para pembaca yang berminat pada umumnya.

Purwokerto, 21 Juli 2019



Anas Setiawan