

KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT., Pencipta dan Pemelihara alam semesta, shalawat serta salam semoga terlimpahkan kepada baginda Muhammad SAW., keluarga dan para pengikutnya yang setia hingga akhir masa.

Atas rahmat Allah SWT., akhirnya Penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan judul “Sistem Absensi Berbasis RFID dan Mac Address menggunakan Raspberry Pi”. Maksud dari penulisan tugas akhir ini adalah sebagai pemenuhan salah satu syarat kelulusan sekaligus sebagai pertanggung jawaban tertulis setelah Penulis menuntut ilmu di Jurusan Teknik Komputer Universitas Komputer Indonesia.

Karena keterbatasan kemampuan dan pengetahuan yang dimiliki, Penulis sepenuhnya menyadari bahwa tugas akhir ini masih memiliki kekurangan serta belum mencapai kesempurnaan baik dari segi pembahasan materi, penguraian materi, maupun dari segi ketatabahasaan serta cara penulisannya. Oleh karena itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun dari semua pihak untuk kesempurnaan di kemudian hari.

Penyusunan Tugas Akhir ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak sehingga pada kesempatan ini Penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Kedua Orang Tua, Saudara dan Keluarga Besar yang senantiasa berdoa dan memberikan semangat kepada penulis untuk mendapatkan tugas akhir ini.
2. Bapak Dr. Ir. Herman S. Soegoto, MBA. selaku Dekan Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer.
3. Bapak Dr Wendi Zarman, M.Si., selaku Ketua Program Studi Sistem Komputer Universitas Komputer Indonesia.
4. Ibu Hani Irmayanti, M.Kom selaku dosen wali yang selalu memberikan nasihat, semangat, dan arahan kepada penulis untuk dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini.

5. Ibu Susmini Indriani L, M.T. selaku dosen pembimbing yang telah banyak memberikan arahan, motivasi, semangat, nasihat, ilmu dan bimbingan kepada penulis selama menyelesaikan tugas akhir ini.
6. Bapak dan Ibu Dosen di Jurusan Teknik Komputer Universitas Komputer Indonesia, yang telah banyak memberikan ilmu, wawasan, motivasi serta bimbingan baik secara akademik maupun non akademik.
7. Teman-teman asisten Lab. Komunikasi Data, terima kasih atas semua dukungan dan bantuannya.
8. Teman-teman di Teknik Komputer khususnya Angkatan 2017 yang sudah memberikan semangat dan dorongannya untuk menyelesaikan tugas akhir ini.

Akhir kata, Penulis berharap semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi Penulis khususnya dan bagi para Pembaca pada umumnya serta dalam dunia Teknologi di Indonesia, khususnya dibidang keilmuan yang Penulis dalami.

Bandung, 21 September 2020

Acep Nurman Sidik