

KATA PENGANTAR



Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Dengan segala kerendahan hati Penulis haturkan rasa syukur dalam kehadiran Allah Subhanahu Wa Ta'ala, yang telah memberikan limpahan rahmat dan karunia-Nya yang berupa kemampuan, kesehatan dan juga kesempatan kepada Penulis untuk menyelesaikan skripsi "*Prototype Smarthome* Berbasis Android Dan Arduino" ini. Shalawat beriringan salam penulis haturkan juga kepada Rasulullah Muhammad Shallallahu 'alaihi wasallam yang telah membawa manusia dari alam jahiliyah ke alam yang terang benderang ini.

Pada kesempatan ini Penulis juga ingin menyampaikan rasa hormat dan terima kasih kepada berbagai pihak yang telah memberikan bantuan, dorongan, dan bimbingan selama menyelesaikan skripsi ini, yaitu:

1. Kedua orang tua Penulis yaitu Ayahanda Darlis, dan Ibunda Emli yang telah memberikan motivasi, didikan dan nasehat sampai saat ini hingga dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
2. Bapak Ir. H. Abd. Kudus Zaini, MT.,MS.Tr, selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Islam Riau.

3. Ibu Ause Labellapansa, ST., M.Cs., M.Kom, selaku Ketua Program Studi Teknik Informatika Universitas Islam Riau.
4. Ibu Nesi Syafitri. ST.,M.Cs., Selaku dosen pembimbing I dalam penyusunan Tugas Akhir ini dan sekaligus dosen pembimbing akademis Penulis.
5. Bapak Hendra Gunawan, ST., M.Eng, Selaku Dosen Pembimbing II dalam penyusunan Tugas Akhir ini.
6. Ibu Ana Yulianti ST., M.Kom yang telah memberikan semangat dan motivasinya untuk menyelesaikan skripsi ini
7. Dosen dan karyawan Fakultas Teknik Universitas Islam Riau.

Penulis sangat menyadari bahwa masih terdapat kekurangan didalam penulisan laporan ini. Untuk itu Penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun guna kebaikan dan kesempurnaan skripsi ini. Penulis berharap skripsi ini bisa bermanfaat bagi pembaca nantinya.

Wassalmu'alaikum Wr. Wb.

Pekanbaru, Nopember 2018

Penulis

Agung Surya Ramadhan

143510656

HALAMAN PERSEMBAHAN



Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Dengan segala kerendahan hati Penulis haturkan rasa syukur dalam kehadiran Allah Subhanahu Wa Ta'ala, yang telah memberikan limpahan rahmat dan karunia-Nya yang berupa kemampuan, kesehatan dan juga kesempatan kepada Penulis untuk menyelesaikan skripsi "*Prototype Smarthome* Berbasis Android Dan Arduino" ini. Shalawat beriringan salam penulis haturkan juga kepada Rasulullah Muhammad Shallallahu 'alaihi wasallam yang telah membawa manusia dari alam jahiliyah ke alam yang terang benderang ini.

Pada kesempatan ini Penulis juga ingin menyampaikan rasa hormat dan terima kasih kepada berbagai pihak yang telah memberikan bantuan, dorongan, dan bimbingan selama menyelesaikan skripsi ini, yaitu:

1. Kedua orang tua Penulis yaitu Ayahanda Darlis, dan Ibunda Emli yang telah memberikan motivasi, didikan dan nasehat sampai saat ini hingga dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
2. Saudara kandung Penulis, Ilka Utama Putra, SE. yang telah memberikan motivasi, didikan dan nasehat untuk menyelesaikan skripsi ini.

3. Keluarga Ibu Eva Prihatin. SE yang telah memberikan motivasinya dalam menyelesaikan tugas akhir ini
4. Keluarga Ibu Rina Andriana. SH., M.Kn. yang telah menyediakan printer kepada penulis yang digunakan untuk mencetak skripsi ini.
5. Teman-teman Penulis di TI UIR kelas D, khususnya TeamCaptain yaitu Ronaldi Putra, Fariz Boby Triansyah, Kurniawan, Muhammad Luthfy, Eryanto Agusriadi, Brama Putra Andika, Muhammad Jurizal, Dodo Armando Sumayyah Tsabitul Haq, Dwi Ayu Azhari, Imawati, Septiyani Yendriki, dan teman-teman Penulis lainnya yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.
6. Responder yang mengisi kuisioner dan telah memberikan pendapat tentang tugas akhir ini yang tidak bisa Penulis sebutkan satu persatu.
7. Dan berbagai pihak yang tidak dapat Penulis sebutkan satu persatu.

Penulis sangat menyadari bahwa masih terdapat kekurangan didalam penulisan laporan ini. Untuk itu Penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun guna kebaikan dan kesempurnaan skripsi ini. Penulis berharap ini bisa bermanfaat bagi pembaca nantinya.

Wassalmu'alaikum Wr. Wb.

Pekanbaru, Nopember 2018

Penulis

Agung Surya Ramadhan

143510656