

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan Kepada Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Pembangunan LINE Chatbot Sebagai Media Pembelajaran Persiapan Ujian Nasional Matematika (Studi Kasus di SMA Negeri 1 Cimahi)”**. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat dalam menyelesaikan studi jenjang Strata Satu (S1) di Program Studi Teknik Informatika, Universitas Komputer Indonesia.

Penyusunan skripsi ini tidak akan terwujud tanpa mendapat ilmu, dukungan, bantuan dan masukan dari berbagai pihak. Penulis ingin menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Allah SWT karena berkat ridho dan karunia-Nya telah memberikan kesehatan dan kesempatan kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik dan tepat pada waktunya.
2. Pak Richi Dwi Agustia, S.Kom., M.Kom sebagai dosen pembimbing skripsi yang banyak memberikan ide, ilmu, saran dan masukan, serta meluangkan waktunya dalam membimbing penulis untuk menyelesaikan skripsi ini.
3. Bapak Dr. Ir. Herman S. Soegoto, MBA., selaku Dekan Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer, Universitas Komputer Indonesia.
4. Pak Irawan Afrianto, S.T., M.T. sebagai *Reviewer* Seminar dan Ketua Penguji Sidang Skripsi yang banyak memberikan saran, arahan dan bimbingan untuk penulis.
5. Pak Alif Finandhita, S.Kom., M.T. sebagai Penguji III Sidang Skripsi yang banyak memberikan saran, arahan dan bimbingan untuk penulis.
6. Pihak SMA Negeri 1 Cimahi yang telah menerima penulis untuk melakukan penelitian dan pengambilan data yang dibutuhkan penulis dalam penyusunan skripsi.
7. Seluruh dosen pengajar Program Studi Teknik Informatika yang telah mengajarkan penulis dari semester 1 hingga semester 8 dan seluruh staff Program Studi Teknik Informatika.

Selain itu tidak lupa juga penulis ucapkan terima kasih yang setulus-tulusnya dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada:

1. Kedua orang tua, mama tercinta Ihsanti, papa tercinta Rudy Suharwono, nenek tercinta Suwagiah, dan adik kucing kesayangan Cumeng, serta seluruh anggota keluarga penulis yang senantiasa selalu mendoakan setiap saat dan memberikan semangat serta dorongan baik moril maupun materil.
2. Alfine Mulyadi Putra yang selalu ada memberikan dukungan, semangat, dan bantuan yang tidak ada hentinya selama ini.
3. Teman-teman seperjuangan Shafa, Ghani, Ilham, Kanda, Marwan, Ari, Amanda, Rendi, dan teman lainnya sesama anak bimbingan Pak Richi yang selalu bersama-sama saling membantu dan berjuang dalam menghadapi skripsi ini hingga selesai.
4. Teman-teman kelas IF-1 angkatan 2015 atas kebersamaan dan kekompakannya selama kuliah 8 semester ini.
5. Sahabat-sahabat penulis Dina, Ayu, Friska, Mpit, dan Mprat atas doa, dukungan, dan semangat selama ini.
6. Seluruh pihak yang ikut serta membantu dalam menyelesaikan tugas akhir ini yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu.

Akhir kata, semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi para pembaca dan semua orang yang membutuhkan. Aamiin.

Bandung, Agustus 2019

Penulis