

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul **“PERANCANGAN APLIKASI PEMBELAJARAN BIOLOGI UNTUK SMA BERBASIS ANDROID (STUDI KASUS: SMA MANDIRI BALARAJA)”**. Tugas akhir ini disusun sebagai persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Strata Satu (S1) pada Program Studi Sistem Informasi di Fakultas Ilmu Komputer Universitas Esa Unggul.

Penulisan Tugas Akhir ini tidak dapat diselesaikan tanpa bantuan, bimbingan, dan dukungan dari pihak-pihak yang terlibat secara langsung maupun tidak langsung. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah memberikan bantuan, bimbingan, dan dukungan selama pengerjaan Tugas Akhir ini. Ucapan terima kasih penulis sampaikan kepada pihak-pihak sebagai berikut:

1. Dr. Ir. Arief Kusuma, AP, MBA selaku Rektor Universitas Esa Unggul.
2. Dr. Ir. Husni S. Sastramihardja, M.T., selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Esa Unggul.
3. Indriani Noor Hapsari, S.T, M.T., selaku Ketua Program Studi Sistem Informasi Fakultas Ilmu Komputer Universitas Esa Unggul.
4. Dr. Marzuki Silalahi, S.Kom, M.T., selaku dosen pembimbing yang telah meluangkan banyak waktunya untuk memberikan bimbingan dan arahan selama pengerjaan Tugas Akhir.
5. Ir. Kundang Karsono Juman, M.MSI., dan Muhamad Bahrul Ulum, S.Kom, M.Kom., selaku dosen Pembimbing Akademik di Program Studi Sistem Informasi Fakultas Ilmu Komputer Universitas Esa Unggul.
6. Seluruh dosen dan staff Fakultas Ilmu Komputer yang tidak bisa disebutkan satu persatu namanya, yang telah memberikan waktu dan ilmunya kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini.

7. Christian V. Haloho, S.Pd. (Pak Chris), selaku Wakasek Kurikulum SMA Mandiri Balaraja yang telah banyak membantu selama proses penelitian yang telah dilakukan penulis.
8. Bapak Darmono dan Ibu Sumiani selaku orang tua, kakak-kakak, beserta semua keluarga besar penulis yang selalu memberikan dukungan, semangat, doa dan motivasi selama pengerjaan Tugas Akhir ini.
9. Terima kasih kepada Ardi Sumaharja yang telah meluangkan waktunya membantu penyelesaian aplikasi dan laporan Tugas Akhir ini.
10. Ririn Nur Indah Sari, Rohayani, dan Hidayatullah sebagai teman dengan dosen pembimbing yang sama, yang selalu memberikan motivasinya dan menemani penulis dari awal pengerjaan sampai penyelesaian Tugas Akhir ini.
11. Angga Prasetyo, Astrina Dewi Farida, Anita Dwi Puji Astuti, Bagus Ilyas Ramadhan, Dheanis Hidayatullah, Mega Yulistia Dewi, Nurfauziah Apriliani, Rieka Fitri Anggraeni, Rizky Fernando Raista, Riska Ayuwaningsih, Romy Syahrizal, serta seluruh teman-teman Program Studi Sistem Informasi dan Teknik Informatika Fakultas Ilmu Komputer Universitas Esa Unggul angkatan 2015 yang tidak bisa disebutkan namanya satu per satu. Terima kasih atas kebersamaan dan solidaritasnya selama ini, semoga sukses selalu.
12. Dan semua pihak yang namanya tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah memberikan bantuan baik secara langsung maupun tidak langsung dalam penyelesaian Tugas Akhir ini.

Semoga Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat dan menambah wawasan pengetahuan bagi berbagai pihak yang membacanya. Penulis dengan tangan terbuka menerima kritik dan saran yang membangun dari pembaca.

Jakarta, 18 Februari 2020

Penulis