

PRAKATA

Puji Syukur atas kehadiran Allah SWT atas segala rahmat dan Karunia-Nya yang telah memberikan rahmat dan hidayahnya sehingga sampai hari ini penulis masih diberikan kesehatan jasmani maupun rohani. Serta penulis dapat menyelesaikan skripsi tepat pada waktunya, dengan judul **“PENERAPAN MULTIMEDIA VIDEO BERBASIS WEB PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA IIB DARMAJAYA MENGGUNAKAN ALGORITMA MATRIK TRANSFORMASI”**.

Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan program sarjana (S1) di Fakultas Ilmu Komputer dan Bisnis Institut Informatika Dan Bisnis Darmajaya. Dalam menyelesaikan Skripsi ini penulis banyak menerima bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, sudah selayaknya penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan bantuan dan bimbingan hingga diselesaikannya penulisan skripsi ini. Karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada yang terhormat:

1. Bapak Dr. H. Ir. Firmansyah., MBA., MSC., selaku Rektor Institut Informatika Dan Bisnis Darmajaya.
2. Bapak Dr. Sutedi,S.Kom.,M.T.I Selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer & Bisnis Institut Informatika Dan Bisnis Darmajaya.
3. Ibu Dr. Chirani,S.Kom.,M.T.I Selaku Ketua Program Studi Teknik Informatika Institut Informatika Dan Bisnis Darmajaya.
4. Bapak Rio Kurniawan,M.Cs selaku pembimbing skripsi yang telah memberikan pengarahan penulisan skripsi ini serta telah membimbing penulis dengan penuh kesabaran.
5. Bapak/Ibu Dosen dan seluruh karyawan di Fakultas Teknik Informatika dan Bisnis Institut Informatika Dan Bisnis Darmajaya
6. Kedua Orangtuaku tercinta Bapak Tri Suwarno dan Ibu Hermalina dan Adikku Juwita Dwi Salma sebagai penyemangatku yang selalu memberikanku kekuatan dan selalu mendo'akanku untuk terus maju sampai dapat menyelesaikan skripsi ini.
7. Sahabat ku Alifya Brigitha, Dhia Azzahra, Tiardo Syaputra Sitepu, Erikson Josua Napitupulu, dan Muhammad Luthfi Rozabi yang telah memberikan banyak pengalaman luar biasa dari awal masuk kuliah hingga sama-sama berjuang dan saling membantu dalam proses penyusunan skripsi ini.

8. Rekan – rekan angkatan 2019 program studi Teknik Informatika yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu, terimakasih atas bantuan, dukungan dan semangat dalam mengerjakan skripsi ini.
9. Terimakasih untuk pemilik NPM 1912110372 yang sudah menyemangatiku dan menemaniku dalam menyelesaikan skripsi ini.
10. Terimakasih untuk orang yang ku temui ditahun 2013 yang sudah membuat saya mengerti nilai arti kehidupan.
11. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang turut mendukung menyelesaikan skripsi ini.
12. Almamater tercinta, Institut Informatika Dan Bisnis Darmajaya yang telah menghantarkanku menuju keberhasilan.

Akhir kata, penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan baik isi, tata bahasa maupun dari cara penyusunan dan pengetikan. Maka dari itu penulis dengan tangan terbuka akan menerima saran maupun kritik guna melengkapi skripsi ini agar dapat bermanfaat bagi pembaca sekalian.

Bandar Lampung, Maret 2023

Penyusun

Ica Trisna Pebiona
1911010113