

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa karena atas rahmat dan karunianya penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul **“PENERAPAN METODE ENKRIPSI BASE64, SHA-512 DAN AES UNTUK MENJAMIN SEBUAH KEABSAHAN IJAZAH”**, sesuai dengan waktu yang telah ditentukan.

Tugas Akhir ini diajukan untuk melengkapi syarat dalam mencapai gelar Sarjana Komputer (S. Kom) program Sarjana S1 Teknik Informatika Universitas Esa Unggul.

Pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar besarnya kepada:

1. Kedua orang tua penulis serta kerabat yang lain dalam mendukung penulis selama penulis menuntut ilmu di Universitas Esa Unggul
2. Dr. Ir Arief Kusuma Among Pradja, MBA, Selaku Rektor Universitas Esa Unggul yang telah memberikan penulis kesempatan untuk dapat menuntut ilmu di Universitas Esa Unggul.
3. Ir. Nixon Erzed, S.T, M.T, Selaku Direktur Universitas Esa Unggul dan dosen dalam beberapa mata kuliah yang memberikan penulis kesempatan untuk dapat menuntut ilmu di Universitas Esa Unggul.
4. Dr. Vitri Tundjungsari ST, M. Sc, Selaku Dekan Ilmu Komputer Universitas Esa Unggul yang telah memberikan semangat dan juga ilmunya sejak penulis masuk kuliah hingga bisa menyelesaikan Tugas Akhir ini.
5. Muhammad Bahrul Ulum, S. Kom, M. Kom, Selaku Ketua Prodi Teknik Informatika Universitas Esa Unggul yang telah memberikan semangat dan juga ilmunya sejak penulis masuk kuliah hingga bisa menyelesaikan Tugas Akhir ini.
6. Malabay, S. Kom, M. Kom, Selaku Pembimbing Akademik Teknik Informatika Universitas Esa Unggul yang telah memberikan semangat dan juga ilmunya sejak penulis masuk kuliah hingga bisa menyelesaikan Tugas Akhir ini.
7. Agus Herwanto, ST, M.M, Selaku Dosen Pembimbing yang telah meluangkan waktu dan pikirannya serta membimbing penulis sejak masuk kuliah hingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan baik.

8. Seluruh Dosen dan Staff Fakultas Ilmu Komputer Program Studi Teknik Informatika Universitas Esa Unggul yang tidak dapat disebutkan satu – persatu namanya, yang telah membimbing ilmu kepada penulis
9. Armelia Ramandha, Awid, Evander Jacob, Rosa Natalia, Flooren dan Teman – teman yang telah membantu penulis dan juga memberikan semangat kepada penulis untuk menyelesaikan Tugas akhir ini.

Bekasi, 2 Januari 2023

Arya Fajar Siswanto

2019-0801-210