

KATA PENGANTAR

Segala puji dan Syukur ke hadirat Tuhan Yang Maha Pengasih atas segala limpahan kasih, karunia, dan kehendak-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini sesuai dengan waktu yang telah direncanakan. Adapun judul skripsi ini adalah “Implementasi Algoritma *Hill Cipher* Untuk Keamanan Data Rekam Medis Di Puskesmas Pematang Raya” yang disusun untuk dapat memenuhi syarat yang diperlukan dalam mencapai gelar Sarjana di Program Studi Ilmu Komputer, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA), Universitas Negeri Medan (UNIMED).

Penyusunan skripsi ini telah melalui proses yang panjang sesuai kebijakan yang diberlakukan oleh pihak Universitas Negeri Medan. Dalam penyusunan skripsi ini, penulis tidak terlepas dari bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak, sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik. Oleh karena itu penulis ingin menyampaikan rasa hormat dan terima kasih yang sebanyak-banyaknya kepada :

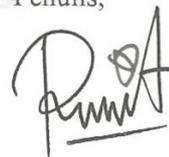
1. Bapak Prof. Dr. Syamsul Gultom, SKM., M.Kes., selaku Rektor Universitas Negeri Medan
2. Ibu Prof. Dr. Fauziah Harahap, M.Si., selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.
3. Bapak Dr. Pardomuan Sitompul, M.Si., selaku Ketua Jurusan Matematika dan Bapak Lasker Pangarapan Sinaga, S.Si., M.Si., selaku Sekretaris Jurusan Matematika.
4. Bapak Said Iskandar Al Idrus, S.Si., M.Si selaku ketua Program Studi Ilmu Komputer dan selaku dosen penguji yang telah memberikan banyak arahan, saran, bimbingan, dan motivasi saat bimbingan akademik maupun revisi skripsi.
5. Ibu Nice Rejoice Refisis, S.Pd., M.Si selaku dosen pembimbing skripsi yang telah memberikan banyak arahan, bimbingan, nasihat yang begitu membangkitkan, dan motivasinya dari awal penyusunan sampai dengan selesainya penulisan skripsi.

6. Ibu Dr. Arnita, M.Si. sebagai dosen penguji yang telah memberikan banyak saran dan masukan perbaikan dari tahap awal seminar proposal hingga tahap penyelesaian skripsi, sehingga saya dapat menyempurnakan skripsi saya.
7. Ibu Hanna Dewi M. Hutabarat, M.Si. selaku dosen penguji yang telah memberikan arahan, saran, bimbingan, dan motivasi saat bimbingan revisi skripsi.
8. Bapak dr.Jon Safri Saragih dan perangkat puskesmas Pematang Raya, Sebagai validator penelitian saya yang telah meluangkan waktu untuk memberi arahan, dan memberi saran terhadap penelitian saya.
9. Kepada teman seperjuangan khususnya kelas Ilmu Komputer A 2019 yang telah meluangkan waktu dan membantu sehingga penelitian dapat berjalan.
10. Amat teristimewa penulis ucapkan rasa terima kasih yang sebanyak banyaknya kepada Ibu dan keluarga, yang selalu memberi dukungan, memberikan solusi, dan juga tidak pernah berhenti mendoakan yang terbaik. Terima kasih sudah membimbing dan memberikan kekuatan dalam keadaan apapun dan selalu membantu dalam menyelesaikan skripsi ini.
11. Kepada teman HIMAPSI yang telah meluangkan waktu dan membantu sehingga penelitian dapat berjalan.

Penulis menyadari bahwa masih banyak kelemahan dan kekurangan dari penyusunan skripsi, untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun agar dapat lebih menyempurnakan skripsi ini. Penulis berharap skripsi ini dapat bermanfaat bagi pihak-pihak yang terkait.

Medan, 23 Oktober 2023

Penulis,



Ronaldo Mardianson Sinaga

NIM.4192550005