

ANALISIS AKURASI DATA PROTEIN VIRUS SARS-COV-2 DENGAN MENGGUNAKAN METODE *DATA MINING*

TUGAS AKHIR

Diajukan untuk Memenuhi Persyaratan Akademik dalam
Menyelesaikan Pendidikan pada Program Studi
S1 Sistem Informasi Universitas Kristen Maranatha

Oleh

Hans Christian

1773012



**PROGRAM STUDI S1 SISTEM INFORMASI
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
BANDUNG**

2021

PRAKATA

Puji dan syukur dipanjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, oleh karena anugerah-Nya yang melimpah, kemurahan dan kasih setia yang besar sehingga laporan “Analisis Akurasi Data Protein Virus SARS-CoV-2 dengan menggunakan Metode *Data mining*” ini dapat terselesaikan untuk kebutuhan syarat kelulusan untuk gelar S1 Sistem Informasi, Universitas Kristen Maranatha. Laporan ini berisikan bioinformatika dan *data mining* yang diterapkan pada kumpulan data bioinformatika.

Penyusunan laporan tugas akhir ini tidaklah mudah, serta hambatan dalam penyusunan laporan ini, namun berkat bantuan berbagai pihak akhirnya kesulitan yang timbul dapat teratasi. Oleh karena itu, disampaikan juga rasa terima kasih sedalam-dalamnya kepada Ibu Tiur Gantini, ST., MT. sebagai dosen pembimbing yang telah membimbing dari mulai awal hingga selesainya laporan tugas akhir ini. Serta ucapan terima kasih disampaikan kepada:

1. Bapak Ir. Teddy M. Z, M.T. sebagai Dekan Fakultas Teknologi Informasi.
2. Sendy Ferdian Sujadi, S.Kom., M.T. sebagai Ketua Progam Studi Sistem Informasi.
3. Ibu Adelia, S.Kom., M.T. sebagai Koordinator Tugas Akhir Sistem Informasi.
4. Rekan-rekan mahasiswa yang sudah memberikan semangat untuk pengerjaan penelitian Tugas Akhir ini.

Besar harapan agar laporan ini dapat bermanfaat bagi semua pembaca dan perkembangan dunia pendidikan.

Bandung, 4 Juni 2021

Hans Christian
NRP: 1773012