## SISTEM PAKAR BERBASIS WEB UNTUK DIAGNOSIS DINI GANGGUAN KECEMASAN MENGGUNAKAN METODE CERTAINTY FACTOR

### **TUGAS AKHIR**

Disusun oleh: Tanza Ferly Leo Rungkat 19013019



PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS KATOLIK DE LA SALLE
MANADO
2024

# SISTEM PAKAR BERBASIS WEB UNTUK DIAGNOSIS DINI GANGGUAN KECEMASAN MENGGUNAKAN METODE CERTAINTY FACTOR

### **LAPORAN TUGAS AKHIR**

Ditulis untuk memenuhi sebagian persyaratan untuk mendapatkan Gelar Sarjana Teknik pada Program Studi Teknik Informatika

> Disusun oleh: Tanza Ferly Leo Rungkat 19013019



PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS KATOLIK DE LA SALLE
MANADO
2024

#### LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Tanza Ferly Leo Rungkat

NIM : 19013019

Tempat/Tanggal Lahir : Tomohon, 1 Juli 2001 Fakultas/Jurusan : Teknik/Teknik Informatika

Menyatakan dengan ini Laporan Tugas akhir yang berjudul "Sistem Pakar Berbasis Web Untuk Diagnosis Dini Gangguan Kecemasan Menggunakan Metode Certainty Factor" telah disusun oleh saya sendiri dan tidak ditulis oleh pihak lain. Tetapi ada beberapa hal seperti kutipan milik orang lain, telah tertulis sumbernya.

Dengan ini saya membuat pernyataan, apabila didapati kalimat yang tidak sesuai dengan seharusnya, maka saya bersedia untuk menjalani sanksi sebagaimana yang telah ditentukan, yaitu pembatalan Laporan Tugas Akhir.

> Manado, 14 Juni 2024 Yang Membuat Pernyataan,



Tanza Ferly Leo Rungkat

Menyetujui

Dosen Pembimbing I

Apriandy Angdresey, S.T., M.Sc.

Vivie Devby Kumena

Dosen Pembimbing II

Michael George Sumampouw, S.T., M.T.

Mengetahui

Ketua Program Studi

kultas Teknik

Rachmadi, S.T., M.T. Ronald Alber



## UNIVERSITAS KATOLIK DE LA SALLE MANADO - INDONESIA

Nama : Tanza Ferly Leo Rungkat

NIM : 19013019 Fakultas : Teknik

Program Studi : Teknik Informatika

Judul Tugas Akhir : Sistem Pakar Berbasis Web Untuk Diagnosis Dini

Gangguan Kecemasan Menggunakan Metode Certainty

Factor

Pembimbing I : Apriandy Angdresey, S.T., M.Sc.

Pembimbing II : Michael George Sumampouw, S.T., M.T.

Manado, 14 Juni 2024

Menyetujui,

Dosen Pembimbing I

Apriandy Angdresey, S.T., M.Sc.

Dosen Pembimbing II

Michael George Sumampouw, S.T., M.T.

Mengetahui,

Ketua Program Studi

Vivie Deyby Kumenap, S.T., M.Cs

Dekan Fakultas Teknik

Ronald Albert Rachmadi, S.T., M.T.