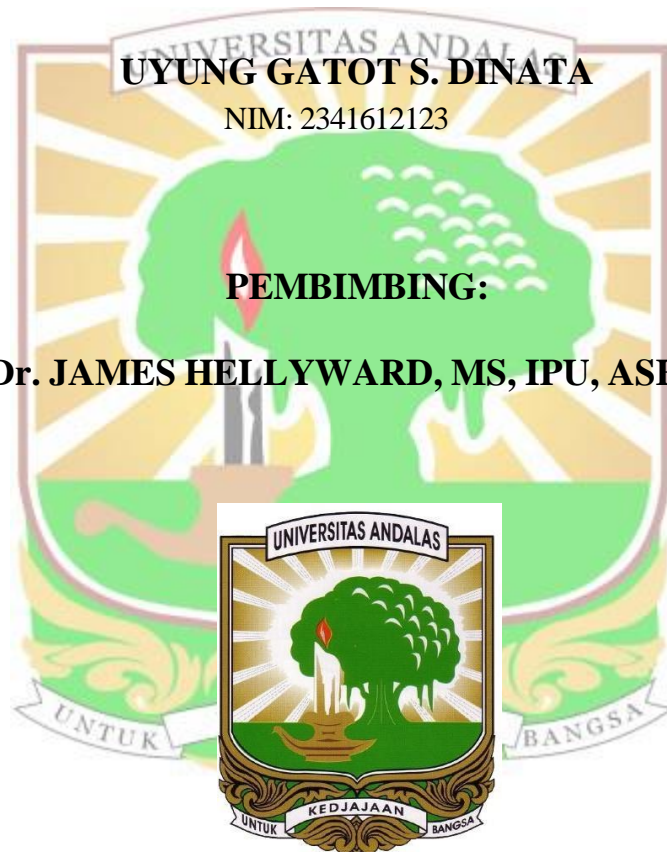


**PENGEMBANGAN PERFORMASI AERODINAMIK DARI SUDU  
TURBIN ANGIN SAVONIUS MELALUI MODIFIKASI  
PERMUKAAN CONCAVE**

**LAPORAN PENELITIAN**

*Sebagai Salah Satu Syarat untuk Menyelesaikan Program Profesi pada Program  
Studi Pendidikan Profesi Insinyur Sekolah Pascasarjana Universitas Andalas*



**Prof. Dr. JAMES HELLYWARD, MS, IPU, ASEAN Eng.**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI INSINYUR  
SEKOLAH PASCASARJANA  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG  
2023**


## HALAMAN PERSETUJUAN

Judul Laporan Teknik/  
Penelitian\*) : **Pengembangan Performasi Aerodinamik  
Dari Sudu Turbin Angin Savonius Melalui  
Modifikasi Permukaan Concave**


Nama Mahasiswa : Uyung Gatot S. Dinata  
Nomor Induk Mahasiswa : 2341612123  
Program Studi : Pendidikan Profesi Insinyur

Laporan Penelitian ini telah diuji dan dipertahankan pada ujian Profesi Insinyur, Program Studi Pendidikan Profesi Insinyur, Sekolah Pascasarjana Universitas Andalas dan dinyatakan lulus pada tanggal 29 Januari 2024.

Koordinator Program Studi, Menyetujui, Pembimbing,

  
**Ir. Elita Amrina, ST, M.Eng, Ph.D,**  
**IPU, ASEAN Eng.**  
NIP. 197701262005012001

**Prof. Dr. James Hellyward, MS, IPU,**  
**ASEAN Eng.**  
NIP.1 96107161986031005

  
Direktur Sekolah Pascasarjana  
Universitas Andalas  
**Prof. Dr. Henny Lucida, Apt**  
NIP. 196701151991032002

\*) Pilih salah satu