

LEMBAR PENGESAHAN

**SISTEM *REMOTE* CERDAS TERPUSAT BERBASIS *SPEECH*
RECOGNITION MENGGUNAKAN KOMBINASI *CONVOLUTIONAL*
NEURAL NETWORK, *BAND PASS FILTER*, DAN TRANSFORMASI
*WAVELET***

Oleh:

Ahmad Azhar ZA

NIM. 1.31.19.021

Disetujui dan disahkan di Bandung pada tanggal :

11 September 2023

Menyetujui,

Pembimbing



Jana Utama, S.T., M.T.
NIP. 4127.70.04.018

Dekan Fakultas

Teknik dan Ilmu Komputer



Assoc. Prof. Dr. Ir. Herman S. Soegoto, MBA.
NIP. 4127.70.002

Ketua Program Studi

Teknik Elektro



Sri Supatmi, S.Kom., M.T., D.Sc.
NIP. 4127.70.05.023