

## **HALAMAN PENGESAHAN**

Tugas akhir yang berjudul

Pengembangan Sistem Informasi Siaga Bencana di Kota Semarang  
Menggunakan Bot Telegram

Disusun oleh:

Wahyu Prasajo

4112316025

telah dipertahankan dihadapan sidang Panitia Ujian Tugas Akhir FMIPA  
UNNES pada tanggal: 31 Agustus 2020

Ketua

Sekretaris

Dr. Sugianto, M.Si.

NIP 196102191993031001

Dr. Mulyono, M.Si.

NIP 197009021997021001

Penguji



Amidi, S. Si., M. Pd.

NIP 198703012014041001

Pembimbing

Dr. Iqbal Kharisudin, M.Sc.

NIP 197908052005011003