	UNIVERSITAS TELKOM	No. Dokumen	
	JL. Telekomunikasi No. 1 Ters. Buah Batu Bandung 40257	No. Revisi	
	FORMULIR LEMBAR PENGESAHAN	Berlaku efektif	

LEMBAR PENGESAHAN
TUGAS AKHIR

***CLUSTERING PADA DATA SENTIMEN PENGGUNAAN
TRANSPORTASI ONLINE MENGGUNAKAN ALGORITMA
SPECTRAL CLUSTERING***

***CLUSTERING ON SENTIMENT DATA ONLINE
TRANSPORTATION USING SPECTRAL CLUSTERING
ALGORITHM***

Telah disetujui dan disahkan sebagai Tugas Akhir II

Program S1 Teknik Komputer

Fakultas Teknik Elektro

Disusun oleh:

Muhammad Sukarno Hatta

1103198192

Bandung, 03 Agustus 2021

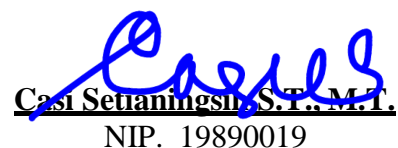
Menyetujui,

Pembimbing I

Pembimbing II



Faruz Azmi S.T., M.T.
NIP. 15890008



Casi Setianingsih S.T., M.T.
NIP. 19890019