

LEMBAR PENGESAHAN

Tugas Akhir dengan judul :

IMPLEMENTASI DAN ANALISIS PENGUATAN PADA SISI *AUTHENTICATION* PADA HADOOP MENGGUNAKAN *OPEN SOURCES TOOLS* KERBEROS

Telah disetujui dan disahkan pada Sidang Tugas Akhir

Program Studi Strata 1 Sistem Informasi

Fakultas Rekayasa Industri Universitas Telkom

Oleh :

MUHAMMAD VALEN

1202170229

Bandung, 09 Agustus 2021

Disetujui oleh,

Pembimbing 1,



Adityas Widjajarto, S.T., M.T.

NIP 20710005

Pembimbing 2,



Ahmad Almaarif, S.Kom., M.T.

NIP 20890020