

LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR

PERBANDINGAN PERFORMA *RSTUDIO* DAN *PYTHON* TERHADAP *BIG DATA ANALYTICS* BERBASIS *GREEN* *COMPUTING*

TUGAS AKHIR

Oleh:

Nama : Salman

NPM : 207006010

Menyetujui,

Tasikmalaya, 11 Juni 2026

Pembimbing I,



Ir. Heni Sulastri, S.T., M.T.
NIP. 198611012021212001

Pembimbing II,



Muhammad Al Husaini, S.T., M.Kom.
NIP. 199310202022031002

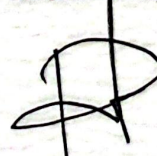
Mengetahui,

Dekan Fakultas Teknik
Universitas Siliwangi
Tasikmalaya,



Dr. Ir. Nurul Hikmah, M.Eng., IPU., ASEAN
Eng.
NIP. 197508192021211003

Ketua Jurusan
Informatika,



Ir. Rianto, S.T., M.T.
NIP. 198412242021211001