

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Gemma Dzulkarnaen

NPM : 197002074

Program Studi : Teknik Elektro

Bersama ini saya menyatakan dengan sebenar-benarnya, bahwa laporan tugas akhir ini merupakan hasil karya saya sendiri dan saya pribadi bertanggung jawab secara penuh terhadap hasil karya ini.

Tasikmalaya, Desember 2024

Yang Menyatakan



Gemma Dzulkarnanaen