

## HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Yang bertandatangan:

Nama : Deni Ramdani  
NPM : 167002069  
Fakultas : Teknik  
Jurusan : Elektro

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

Tasikmalaya, 28 Juli 2023  
Yang menyatakan,



METERAI  
TEMPEL  
13B7AKX744609216

Deni Ramdani