## HALAMAN PERNYATAAN ORISINILITAS

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama

: Ujang Yana Taryana

NPM

: 217002007

Fakultas

: Teknik

Jurusan

: Teknik Elektro

Bersama ini saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa Laporan Tugas Akhir ini merupakan hasil karya pribadi dan bukan merupakan hasil karya orang lain atau pihak manapun. Seluruh sumber yang dijadikan rujukan dan dikutip dalam Laporan Tugas Akhir ini telah saya nyatakan dengan benar.

Tasikmalaya, 17 Juli 2025 Yang menyatakan,

A313EAMX446265730

Ujang Yana Taryana