

## LEMBAR PERNYATAAN

Saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir ini adalah asli hasil karya saya dan tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar sarjana di perguruan tinggi, dan sepanjang pengetahuan penulis juga tidak ada karya atau pendapat yang pernah ditulis atau dipublikasikan orang lain kecuali yang tertulis disebutkan sumbernya dalam naskah dan daftar pustaka.

Ciamis, 28 Agustus 2026



Hasbi Surya Ginanjar