SURAT PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa tugas akhir saya ini asli (original), dan belum pernah diajukan untuk mendapat gelar akademik di Perguruan Tinggi manapun. Tugas akhir ini dibuat tanpa bantuan pihak lain, kecuali pengarahan dan konsultasi dari dosen pembimbing.

Di dalam tugas akhir ini tidak terdapat karya atau pendapat orang lain yang telah dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dan jelas tercantum di dalam naskah nama pengarang/penulis, serta dicantumkan pula dalam daftar pustaka.

Demikianlah pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya. Jika kemudian hari terdapat penyimpangan atau ketidakbenaran dalam pernyataan ini, saya bersedia untuk menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh melalui tesis ini.

Bandung, 29 Oktober 2025



Muhammad Irfan Rizki
NPM. 231441050