

HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Muthia Zhafira Sahnah

NIM : 24060122130071

Judul : Pengembangan *Academic Chatbot Hybrid* Berbasis Web Menggunakan *Framework* NLU-Rasa dan LLM-RAG dengan Metodologi *ICONIX Process*

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan di dalam daftar pustaka.

Semarang, 30 Januari 2026



Muthia Zhafira Sahnah

24060122130071