



SKRIPSI

Judul:

Implementasi NER Menggunakan Metode CRF dan
Rule Based pada Aplikasi Persiapan Tes
Kecakapan Bahasa Inggris Berbasis Chatbot

Disusun oleh:

FABIAN DARRELL WIDYADHANA RESWARA
NIM. 535210062

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI
UNIVERSITAS TARUMANAGARA
2025