

Pembuatan Webmail dan Integrasi Sistem Deteksi Spam Menggunakan Metode Bi-LSTM

Tugas Akhir

**Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana dari Program
Studi S1 Teknologi Informasi**

Fakultas Informatika

Universitas Telkom

1303210012

Jenifer Valensya Ama



Program Studi S1 Teknologi Informasi

Fakultas Informatika

Universitas Telkom

Bandung

2025