

**Peramalan Tinggi Muka Air Laut Menggunakan  
Gated Recurrent Unit (GRU) dan Bidirectional LSTM  
(BiLSTM), Studi Kasus Pangandaran, Indonesia**

**Tugas Akhir**  
**diajukan untuk memenuhi salah satu**  
**syarat memperoleh gelar sarjana**  
**dari Program Studi**  
**Informatika Fakultas**  
**Informatika**  
**Universitas Telkom**

**1301164692**  
**Christian Bangarna Sianipar**



**Program Studi Sarjana Informatika**

**Fakultas Informatika**

**Universitas Telkom**

**Bandung**

**2021**