

## **SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ARTIKEL**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Ireneu Hanjan Da Silva

NIM : 17.11.1522

Program Studi : S1 Informatika

Menyatakan bahwa artikel dari karya skripsi saya yang berjudul **“Optimalisasi Sentimen Analisis Tentang Balapan Formula E Di Jakarta Menggunakan Naïve Bayes dan Particle Swarm Optimization”** telah di submit pada jurnal di luar kampus.

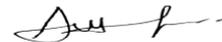
Demikian pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan semoga dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Yogyakarta, 15 Februari 2023

Mengetahui,

Pembimbing

Yang Menyatakan



**Ferian Fauzi Abdulloh, M.Kom**

**Ireneu Hanjan Da Silva**