

## SURAT PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Rakha Beavis Luckyano  
NIM : 15410100011  
Program Studi / Jurusan : S1 Sistem Informasi  
Email : beavisrakha@gmail.com  
Alamat : Jl. Bumi Marina Emas Selatan Blok E-62  
Nomor Telp / HP : 082140907454

Dengan ini menyatakan dengan sesungguhnya bahwa karya ilmiah yang saya ajukan dengan judul :

### **PENERAPAN TEXT MINING UNTUK VISUALISASI FLUKTUASI HARGA KOMODITAS PANGAN ( STUDI KASUS TWITTER, LIPUTAN 6, DETIK )**

Untuk dipublikasi dalam Jurnal Online (E-Jurnal) JSIKA program studi S1 Sistem Informasi Institut Bisnis dan Informatika Stikom Surabaya adalah hasil karya saya sendiri. Apabila dikemudian hari terbukti terdapat pelanggaran kaidah-kaidah akademik pada karya ilmiah saya, maka saya bersedia menanggung sanksi-sanksi yang dijatuhkan Karena kesalahan tersebut, sebagaimana telah diatur dalam peraturan Menteri Pendidikan Nasional Republik Indonesia Nomor 17 Tahun 2010 tentang pencegahan dan penanggulangan plagiat di perguruan tinggi

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya untuk dapat dipergunakan bilamana diperlukan.

Surabaya, 11 Juli 2019  
Yang membuat pernyataan



(Rakha Beavis Luckyano)

Mengetahui :

Pembimbing Pertama

**Valentinus Roby Hananto, S.Kom., M.Sc.,**

Pembimbing Kedua

**Vivine Nurcahyawati, M.Kom.,**