**UNIVERSITAS GUNADARMA**

**FAKULTAS ILMU KOMPUTER & TEKNOLOGI INFORMASI**



**Implementasi *Natural Language Processing* (NLP) pada Pengembangan Mesin Pencari dalam *Website E-Commerce* Menggunakan *Elasticsearch***

Nama : Dyah Ayu Sukmawati

NPM : 12112332

Jurusan : Sistem Informasi

Pembimbing : Dr. Lintang Yuniar Banowosari, S.Kom., M.Sc.

Diajukan Guna Melengkapi Sebagian Syarat Dalam Mencapai

Gelar Sarjana Muda

**Jakarta**

**2016**