

**ANALISA PENGEMBANGAN INDUSTRI BIOFARMAKA  
DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA**

**ANALYSIS OF BIO-PHARMACY INDUSTRY IN  
SPECIAL REGION OF YOGYAKARTA**

**SKRIPSI**

Diajukan Guna Memenuhi Persyaratan Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pada  
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Program Studi Ilmu Ekonomi Universitas  
Muhammadiyah Yogyakarta



Oleh

**VIRGINIA KHAIRUNNISA**

**20130430170**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

**2017**

## **PERNYATAAN**

Dengan ini saya,

Nama : Virginia Khairunnisa

Nomor Mahasiswa : 20130430170

Menyatakan bahwa skripsi ini dengan judul **“ANALISA PENGEMBANGAN INDUSTRI BIOFARMAKA DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA”** tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam Daftar Pustaka. Apabila ternyata dalam skripsi ini diketahui terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain maka saya bersedia karya tersebut dibatalkan.

Yogyakarta, 1 April 2017

Virginia Khairunnisa

## MOTTO

*“Bekerjalah untuk duniamu seakan akan kamu akan hidup selamanya, dan beribadahlah untuk akhiratmu seakan akan kamu akan mati besok” (Al-Hadist)*

*“sesungguhnya bersama kesukaran itu ada keringanan. Karena itu bila kau sudah selesai (mengerjakan yang lain). Dan berharaplah kepada Tuhanmu” (Q.S Al-Insyirah 6-8)*

*“sesuatu yang belum dikerjakan, seringkali tampak mustahil. Kita baru yakin kalau kita telah berhasil melakukannya dengan baik” – Evelyn Underhill*

## PERSEMBAHAN

Skripsi ini aku persembahkan untuk:

Papa dan Mama selaku Kepala rumah tangga dan Menteri keuangan di rumah sebagai penyemangat dan motivator terbaik yang selalu menyebut namaku dalam setiap Do'a mereka..

Kakakku Tidsi Khairunnisa tersayang yang lagi sama sama berjuang diperantauan dan Adik-adikku tersayang Taqbiranda Sekar Adhani, Wianda Madania Islami, Shireen Safira, Muhammad Shihab yang sangat aku rindukan..

Keluarga besarku Nenek, Tante, Om, Sepupu-sepupu yang selalu mendoakan memberikan semangat, dukungan, bantuan dan selalu menyayangi..

Sahabat hidup terbaik Muhammad Afif yang selalu sabar, mendukung, memotivasi, dan memberikan bantuan kemudahan selama ini dan selama pengerjaan skripsi ini..

Seluruh Dosen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Prodi Ilmu Ekonomi, terima kasih telah memberikan ilmu yang bermanfaat selama proses perkuliahan dikampus ini..

Almamaterku tercinta..

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iv
HALAMAN MOTO DAN PERSEMBAHAN .....	v
INTISARI.....	vii
ABSTRAK .....	viii
KATA PENGANTAR .....	ix
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR .....	xvi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvii
BAB I.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
PENDAHULUAN .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
A. Latar Belakang .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
B. Rumusan Masalah .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
C. Tujuan Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
D. Manfaat Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
BAB II.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
TINJAUAN PUSTAKA .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
A. Landasan Teori.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1. Industri.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2. Klasifikasi Industri .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3. Konsep Strategi .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4. Strategi Pengembangan Industri Kecil Menengah .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5. Teori Fungsi Produksi .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
B. Penelitian Terdahulu .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
C. Kerangka Pemikiran.....	33
BAB III .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

METODE PENELITIAN.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
A. Subjek / Objek Penelitian.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
B. Jenis Data .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
C. Teknik Pengambilan Sampel.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
D. Teknik Pengumpulan Data.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
E. Definisi Operasional Variabel Penelitian....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
F. Uji Analisis Data .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
BAB IV .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
GAMBARAN UMUM .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
A. Gambaran Umum Obyek Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1. Kondisi Umum .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2. Kondisi Geografis.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3. Kondisi Fisiografis .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
B. Potensi Jamu Daerah Istimewa Yogyakarta.....	59
C. Karakteristik Responden .....	61
1. Responden Pelaku Industri.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2. Responden dari Instansi Terkait .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
BAB V.....	66
HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....	66
A. Analisis SWOT untuk menentukan Strategi Pengembangan Industri Biofarmaka Daerah Istimewa Yogyakarta .....	66
B. Analytical Hierarchie Process (AHP) .....	85
BAB VI .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
KESIMPULAN, SARAN, DAN KETERBATASAN PENELITIAN.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
A. Kesimpulan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
B. Saran.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
C. Keterbatasan Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
DAFTAR PUSTAKA .....	113
LAMPIRAN	

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1Jumlah Usaha, Tenaga Kerja dan Nilai Tambah Industri Kecil DIY Tahun 2013 .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 1.2Potensi IKMTahun 2015 .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 1.3Potensi Jamu DIY .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 2.1Daftar penelitian terdahulu.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 3.1MATRIKS SWOT .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 3.2Matrik IFAS .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 3.3EFAS .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 3.4Skala Perbandingan AHP.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 3.5Penjumlahan Tiap Kolom .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 3.6Matriks Nilai Kriteria.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 3.7Matriks Perkalian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 3.8Matriks Penjumlahan Baris .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 3.9Tabel Nilai Indeks Random .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 3.10Kelebihan dan Kekurangan Model AHP .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 4.1Data Wilayah Administrasi Daerah Istimewa Yogyakarta .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 4.2Luas Wilayah, Ketinggian, dan Jarak Lurus ke Ibukota menurut Kabupaten/Kota di Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta .	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 4.3Jumlah Penduduk dan Kepadatan Penduduk menurut Kabupaten/Kota di Provinsi Daerah Istimewa YogyakartaTahun 2014	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 4.4Potensi Jamu D.I.Yogyakarta.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 4.5Responden Pelaku Industri.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 4.6Pihak dari Instansi Terkait .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 5.1Matrik Interaksi Faktor Internal dan Eksternal Industri Biofarmaka Daerah Istimewa Yogyakarta .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 5.2Faktor Strategi Internal (IFAS) Pengembangan Industri Biofarmaka Daerah Istimewa Yogyakarta .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

- Tabel 5.3 Faktor Strategi Eksternal (EFAS) Pengembangan Industri Biofarmaka Daerah Istimewa Yogyakarta ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 5.4 Rekapitulasi perhitungan Nilai kekuatan, kelemahan, peluang dan ancaman..... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 5.6 Matriks SWOT Industri Biofarmaka Daerah Istimewa Yogyakarta ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 5.7 Pembobotan dari hasil kuesioner SWOT **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 5.8 Urutan alternatif strategi SWOT ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 5.9 Hasil perhitungan bobot tujuan AHP ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 5.10 Hasil perhitungan bobot kepentingan kriteria berdasarkan tujuan kriteria (bahan baku) ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 5.11 Hasil perhitungan bobot kepentingan kriteria berdasarkan tujuan kriteria (Tenaga kerja)..... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 5.12 Hasil perhitungan bobot kepentingan kriteria berdasarkan tujuan kriteria (Pelatihan)..... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 5.13 Hasil perhitungan bobot kepentingan strategi pengembangan industri biofarmaka dengan kriteria spesialisasi ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 5.14 Hasil perhitungan bobot kepentingan strategi pengembangan industri biofarmaka dengan kriteria inovasi ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 5.15 Hasil perhitungan bobot kepentingan strategi pengembangan industri biofarmaka dengan kriteria kuantitas ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 5.16 Hasil perhitungan bobot kepentingan strategi pengembangan industri biofarmaka dengan kriteria kualitas ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 5.17 Hasil perhitungan bobot kepentingan strategi pengembangan industri biofarmaka dengan kriteria informasi ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 5.18 Hasil perhitungan bobot kepentingan strategi pengembangan industri biofarmaka dengan kriteria kerja sama ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 5.19 Hasil perhitungan bobot pilihan strategi pengembangan industri biofarmaka..... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 5.20 Matriks pilihan kriteria total ..... **Error! Bookmark not defined.**



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Model penelitian.....	34
Gambar 3.1 Model penyusunan hirarki AHP.....	51
Gambar 4.1 Kabupaten/Kota Daerah Istimewa Yogyakarta.....	56

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1 Kuesioner SWOT
- Lampiran 2 Kuesioner AHP
- Lampiran 3 Hasil perhitungan SWOT
- Lampiran 4 Hasil perhitungan AHP
- Lampiran 5 Dokumentasi

