

**ANALISIS PENGARUH *ASEAN-KOREA FREE TRADE AREA*  
(AKFTA) TERHADAP TRADE CREATION DAN TRADE  
DIVERSION INDONESIA**

**SKRIPSI**

Oleh:  
**RINA RAMADHANI**  
NIM. G71219053



**UIN SUNAN AMPEL  
S U R A B A Y A**

**PROGRAM STUDI ILMU EKONOMI  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL  
SURABAYA  
2023**

## PERNYATAAN

Saya, Rina Ramadhani, G71219053, menyatakan bahwa:

1. Skripsi saya ini adalah asli dan benar-benar hasil karya sendiri, dan bukan hasil karya orang lain dengan mengatasnamakan saya, serta bukan merupakan peniruan atau penjiplakan (plagiarism) dari karya orang lain. Skripsi ini belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik baik di UIN Sunan Ampel Surabaya, maupun di perguruan tinggi lainnya.
2. Didalam skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
3. Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya, dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya tulis skripsi ini, serta sanksi-sanksi lainnya sesuai dengan norma dan peraturan yang berlaku di UIN Sunan Ampel Surabaya.

Surabaya, 13 Maret 2023

Saya yang menyatakan,



**Rina Ramadhani**

NIM. G71219053


## PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi yang ditulis oleh Rina Ramadhani NIM G71219053 ini telah diperiksa dan disetujui untuk dimunaqasahkan.

Surabaya, ..... 24/02/23

Skripsi telah selesai dan siap untuk diuji

Dosen Pembimbing,

  
(Achmad Room Fitrianto, SE, MPA, MA, Ph.D)  
197706272003121002

# LEMBAR PENGESAHAN

## ANALISIS PENGARUH ASEAN-KOREA FREE TRADE AREA (AKFTA) TERHADAP TRADE CREATION DAN TRADE DIVERSION INDONESIA

oleh

Rina Ramadhani

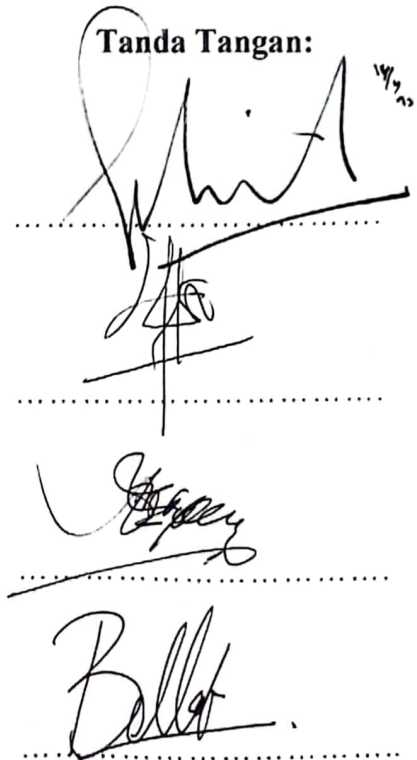
NIM: G71219053

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal 13 Maret 2023 dan dinyatakan memenuhi syarat untuk diterima

### Susunan Dewan Penguji:

1. Achmad Room Fitrianto, SE, M.E.I, MA, PhD.  
Nip.197706272003121002  
(Penguji 1)
2. Dr. Lilik Rahmawati, S.Si., M.E.I.  
Nip. 198106062009012008  
(Penguji 2)
3. Ana Toni Roby Candra Yudha, M.SEI.  
Nip. 201603311  
(Penguji 3)
4. Saqofa Nabilah Aini, S.E., M.Sc.  
Nip. 199301092020122028  
(Penguji 4)

Tanda Tangan:



Surabaya, 31 Maret 2023



Sirajul Arifin, S.Ag., S.S., M.E.I  
NIP. 197005142000031001



UIN SUNAN AMPEL  
SURABAYA

KEMENTERIAN AGAMA  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL SURABAYA  
PERPUSTAKAAN

Jl. Jend. A. Yani 117 Surabaya 60237 Telp. 031-8431972 Fax.031-8413300  
E-Mail: perpustakaan@uinsby.ac.id

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI  
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademika UIN Sunan Ampel Surabaya, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Rina Ramadhani  
NIM : G71219053  
Fakultas/Jurusan : Ekonomi dan Bisnis Islam / Ilmu Ekonomi  
E-mail address : ramadhanirina18@gmail.com

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah :

Skripsi  Tesis  Desertasi  Lain-lain ( ..... )  
yang berjudul :

Analisis Pengaruh ASEAN-Korea Free Trade Area (AKFTA) Terhadap Trade  
Creation dan Trade Diversion Indonesia

beserta perangkat yang diperlukan (bila ada). Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya berhak menyimpan, mengalih-media/format-kan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (database), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di Internet atau media lain secara *fulltext* untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit yang bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini yang saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 12 Januari 2024

Penulis

( Rina Ramadhani )

## ABSTRAK

Perdagangan internasional merupakan salah satu topik pembahasan yang menarik dan relevan untuk diteliti karena menjadi indikator yang penting bagi pertumbuhan ekonomi negara. Selama sepuluh tahun terakhir arus perdagangan Indonesia dengan negara anggota ASEAN-Korea mengalami tren peningkatan setelah berjalannya perjanjian perdagangan yang terbentuk sejak tahun 2007, namun dengan adanya perkembangan tersebut masih belum dapat digunakan untuk menyimpulkan efek yang terjadi pada Indonesia sebagai salah satu negara yang terlibat didalamnya.

Penelitian ini bertujuan untuk menguji pengaruh adanya kesepakatan dagang antara negara-negara anggota ASEAN dan Korea Selatan terhadap *trade creation* dan *trade diversion* Indonesia pada periode tahun 2012-2021. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dan menggunakan metode regresi data panel yang diolah menggunakan *software e-views 10*.

Hasil dalam penelitian ini menunjukkan bahwa terjadi *trade creation* pada sisi impor tetapi pada sisi ekspor Indonesia pada periode tahun 2012-2021 setelah diberlakukannya AKFTA terjadi *trade diversion*. Hal tersebut dibuktikan dengan hasil estimasi regresi data panel pada variabel ekspor, dimana nilai koefisien variabel dummy AKFTA bernilai negatif sedangkan pada hasil regresi data panel impor nilai koefisien variabel dummy AKFTA bernilai positif.

Penelitian ini memberikan rekomendasi kepada pihak pemerintah agar dapat mengantisipasi dan membuat kebijakan terkait dengan adanya pengalihan perdagangan di Indonesia yang dapat mengakibatkan turunnya kesejahteraan perokonomian Indonesia.

**Kata kunci:** perdagangan internasional, trade creation, trade diversion

## ABSTRACT

International trade is an interesting and relevant topic of discussion for research because it is an important indicator for a country's economic growth. During the last ten years, Indonesia's trade flows with ASEAN-Korea member countries have experienced an increasing trend after the passage of the trade agreement formed since 2007, but with these developments it still cannot be used to conclude the effect that has occurred on Indonesia as one of the countries involved in it.

This study aims to examine the effect of testing the effect of trade agreements between ASEAN member countries and South Korea on Indonesia's trade creation and trade diversion in the 2012-2021 period. This study used a quantitative approach and used the panel data regression method which was processed using e-views 10 software.

The results in this study indicate that trade creation occurred on the import side but on the Indonesian export side in the 2012-2021 period after the implementation of the AKFTA there was a trade diversion. This is evidenced by the panel data regression estimation results on the export variable, where the coefficient value of the AKFTA dummy variable is negative, while in the import panel data regression results the coefficient value of the AKFTA dummy variable is positive.

This research provides recommendations to the government in order to be able to anticipate and make policies related to trade diversion in Indonesia which can result in a decline in Indonesia's economic welfare.

**Keywords:** international trade, trade creation, trade diversion, exports, import

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	i
<b>HALAMAN SAMPUL</b> .....	ii
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	iv
<b>HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI</b> .....	v
<b>ABSTRAK</b> .....	x
<b>ABSTRACT</b> .....	xi
<b>DAFTAR ISI</b> .....	xii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xv
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xvii
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xviii
<b>BAB 1 PENDAHULUAN</b> .....	1
<b>1.1 Latar Belakang</b> .....	1
<b>1.2 Rumusan Masalah</b> .....	11
<b>1.3 Tujuan Penelitian</b> .....	11
<b>1.4 Manfaat Penelitian</b> .....	12
<b>BAB II LANDASAN TEORI</b> .....	13
<b>2.1 Teori Perdagangan Internasional</b> .....	13
2.1.1 Teori Klasik.....	13
2.1.2 Teori Modern Hecksher-Ohlin .....	15
<b>2.2 Ekspor dan Impor</b> .....	16
<b>2.3 Hambatan Perdagangan Internasional</b> .....	17
2.3.1 Hambatan Tarif.....	17
2.3.2 Hambatan Non-Tarif .....	18
<b>2.4 Teori Integrasi Ekonomi</b> .....	18
2.4.1 <i>Free Trade Area</i> (FTA).....	20
2.4.2 Serikat Pabean .....	20
2.4.3 Pasar Umum .....	22
2.4.4 Integrasi Ekonomi Secara Lengkap.....	22
<b>2.5 Penelitian Terdahulu</b> .....	22



2.6 Kerangka Konseptual.....	29
2.7 Hipotesis.....	31
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>33</b>
3.1 Jenis Penelitian.....	33
3.2 Waktu dan Tempat Penelitian.....	33
3.3 Variabel Penelitian .....	33
3.4 Definisi Operasional .....	34
3.5 Data dan Sumber Data .....	36
3.6 Teknik Pengumpulan Data .....	37
3.7 Teknik Pengolahan Data .....	38
3.8 Teknik Analisis Data .....	38
3.8.1 Metode Regresi Data Panel .....	38
3.8.2 Pemilihan Model Estimasi Data Panel .....	41
3.8.3 Uji Asumsi Klasik .....	43
3.8.4 Pengujian Signifikansi Model .....	45
<b>BAB IV HASIL ANALISIS DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>48</b>
4.1 Gambaran Umum .....	48
4.1.1 Kerjasama Perdagangan Regional ASEAN .....	48
4.1.2 Perkembangan Nilai Ekspor Indonesia dengan Negara Mitra Tahun 2012-2021 .....	53
4.1.3 Perkembangan Nilai Impor Indonesia dengan Negara Mitra ..	57
4.1.4 Pertumbuhan GDP Negara Anggota AKFTA dan GDP Negara non Anggota AKFTA.....	60
4.1.5 Perkembangan Nilai GDP per Kapita Negara Anggota AKFTA dan Non AKFTA .....	62
4.2 Hasil Penelitian .....	64
4.2.1 Pemilihan Model Estimasi.....	64
4.2.2 Hasil Pengujian Asumsi Klasik.....	76
4.3 Hasil Analisis Model Regresi Data Panel .....	82
4.3.1 Estimasi Regresi Data Panel Pada Variabel Ekspor.....	82
4.3.2 Estimasi Regresi Data Panel Pada Variabel Impor .....	86

<b>4.4 Pengujian Hipotesis</b> .....	90
<b>4.5 Pembahasan</b> .....	90
4.5.1 Trade Creation Effect .....	90
4.5.2 Trade Diversion Effect .....	92
4.5.3 Pengaruh GDP Indonesia dan Negara Mitra (X1), GDP Perkapita (X2), Dummy AKFTA (X3) terhadap Nilai Ekspor Indonesia (Y1) dan Nilai Impor Indonesia (Y2) .....	94
4.5.4 Pengaruh GDP Indonesia dan Negara Mitra (X1) terhadap Nilai Ekspor Indonesia (Y1) dan Nilai Impor Indonesia (X2).....	95
4.5.5 Pengaruh GDP per Kapita Negara Indonesia dan Negara Mitra (X2) terhadap Nilai Ekspor Indonesia (Y1) .....	98
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b> .....	100
<b>5.1 Kesimpulan</b> .....	100
<b>5.2 Saran</b> .....	102
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	104
<b>LAMPIRAN</b> .....	107

UIN SUNAN AMPEL  
S U R A B A Y A

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Nilai Impor Ekspor Indonesia Dengan Beberapa Negara Anggota AKFTA 2017-2021(Dalam Milliar USD).....	6
Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu.....	23
Tabel 3.1 Definisi Operasional.....	34
Tabel 3.2 Negara yang dianalisis.....	37
Tabel 3.3 Data dan Sumber Data.....	37
Tabel 4.1 Hasil Pengujian CEM pada Variabel Ekspor.....	65
Tabel 4.2 Hasil Pengujian CEM pada Variabel Impor.....	66
Tabel 4.3 Hasil Pengujian FEM pada Variabel Ekspor.....	67
Tabel 4.4 Hasil Pengujian FEM pada Variabel Impor.....	69
Tabel 4.5 Hasil Pengujian REM pada Variabel Ekspor.....	70
Tabel 4.6 Hasil Pengujian REM pada Variabel Impor.....	71
Tabel 4.7 Hasil Uji Chow pada Variabel Ekspor.....	73
Tabel 4.8 Hasil Uji Chow pada Variabel Impor.....	73
Tabel 4.9 Hasil Uji Hausman pada Variabel Ekspor.....	73
Tabel 4.10 Hasil Uji Hausman pada Variabel Impor.....	75
Tabel 4.11 Hasil Uji LM pada Variabel Ekspor.....	75
Tabel 4.12 Hasil Uji LM pada Variabel Impor.....	76
Tabel 4.13 Hasil Uji Multikolinearitas pada Variabel Ekspor.....	77
Tabel 4.14 Hasil Uji Multikolinearitas pada Variabel Impor.....	78
Tabel 4.15 Hasil Uji Heteroskedastisitas pada Variabel Ekspor.....	79
Tabel 4.16 Hasil Uji Heteroskedastisitas pada Variabel Impor.....	80
Tabel 4.17 Hasil Uji Autokorelasi-Durbin Watson pada Variabel Ekspor.....	80

## DAFTAR PUSTAKA

- Akram, M., & Rashid, A. (2017). Trade Creation and Diversion Effects of the European Union. *Journal of Applied Economics*, 7(1), 1–31.
- Amir, M. (1992). *Pengetahuan Bisnis Impor Seri Umum No.8*. Binaman Pressindo.
- Anggaristiyadi, G. (2011). Analisis Pengaruh Pendapatan Perkapita, Nilai Tukar Rupiah Terhadap Dolar, Cadangan Devisa dan Inflasi Terhadap Perkembangan Impor Indonesia Tahun 1985-2008. In *Thesis*. Universitas Sebelas Maret.
- Apridar. (2012). *Ekonomi Internasional (Sejarah, Teori, Konsep dan Permasalahan dalam Aplikasinya)* (1st ed.). Graha Ilmu.
- ASEANStatistics. (2021). ASEAN Statistical Yearbook 2021. In *ASEAN Statistics* (Vol. 18).
- Astiyah, S., Hutabarat, A. R., & Sianipar, D. V. B. (2005). Dampak Liberalisasi Perdagangan terhadap Perilaku Pembentukan Harga Produk Industri melalui Structure-Conduct Performance Model. *Buletin Ekonomi Moneter Dan Perbankan*, 7(4), 523–554. <https://doi.org/10.21098/bemp.v7i4.123>
- Badan Pusat Statistik Indonesia. (2021). *Statistik Perdagangan Luar Negeri: Impor* (Vol. 21, Issue 1). <https://www.bps.go.id/publication/download.html?nrbvfeve=MTdkMDBIZDQyMTYxNjQ5MDU2MDdlODMw&xzmn=aHR0cHM6Ly93d3cuYnBzLmdvLmlkL3B1YmxpY2F0aW9uLzIwMjIvMDYvMTMvMTdkMDBIZDQyMTYxNjQ5MDU2MDdlODMwL3N0YXRpc3Rpay1wZXJkYWdhbmdhbi1sdWFyLW5lZ2VyaS1pbmRvbmVzaWEtaW1wb3It>
- Badan Pusat Statistik Indonesia. (2017). *Perkembangan Ekspor Dan Impor Indonesia Desember 2016* (Issue 06).
- Baltagi, B. . (2008). *Econometrics* (4th ed.). Springer.
- Damanhuri, D. S., & Yustika, A. E. (2020). *Ekonomi Pancasila: Dalam Pusaran Globalisasi Pemikiran dan Kebijakan*. PT Penerbit IPB Press.
- Dewi, S. khamila, Sahara, & Sri Mulatsih. (2020). Dampak ACFTA (ASEAN-China Free Trade Area) Terhadap Trade Creation Dan Trade Diversion Indonesia Di Kawasan ACFTA+3. *Jurnal Ekonomi Dan Kebijakan Pembangunan*, 8(1), 84–100. <https://doi.org/10.29244/jekp.v8i1.29879>
- Donald, A. B., Geringe, M., S.Minor, M., & Mcnett, J. M. (2014). *Bisnis Internasional* (12th ed.). Salemba Empat.
- Donghyun, P., Inwon, P., & Esther, G. (2012). ECONOMIC. *Asean Economic Buletin*, 29(1), 29–46.
- Fitrianto, A. R. (2002). *Analisis Tren Perdagangan Pada Organisasi Regional*

*Dalam Perekonomian APEC Jika Ditinjau Dari Indeks Revealed Comparative Advantage (Suatu Studi Kasus Pada ASEAN-5, Jepang dan Korea Tahun 1990-1999).* Universitas Airlangga.

- Gujarati, D. N. (2013). *Basic Econometric* (4th ed.). McGraw Hill.
- Kemenlu. (2015). *Sejarah Dan Latar Pembentukan Asean* / Portal Kementerian Luar Negeri Republik Indonesia. [https://kemlu.go.id/portal/id/read/980/halaman\\_list\\_lainnya/sejarah-dan-latar-pembentukan-asean](https://kemlu.go.id/portal/id/read/980/halaman_list_lainnya/sejarah-dan-latar-pembentukan-asean)
- Kementerian Perdagangan. (2019). Kinerja Ekspor Indonesia 2019. *Warta Ekspor*, 94, 1–20. [http://djpen.kemendag.go.id/app\\_frontend/admin/docs/publication/6281590485162.pdf](http://djpen.kemendag.go.id/app_frontend/admin/docs/publication/6281590485162.pdf)
- Krugman, R. P., & Obstfeld, M. (1999). *Ekonomi Internasional (Teori dan Kebijakan)* (H. F. Basri (ed.); 2nd ed.). PT Raja Grafindo Persada.
- Kurniasari, F., & Monica, L. (2019). Pengaruh Nilai Tukar, Suku Bunga Dan Produk Domestik Bruto Terhadap Volume Ekspor dan Impor Di Indonesia. *Jurnal Ilmu Manajemen*, 8(2), 8.
- Laird, S., & Yeats, A. (1990). *Quantitative Methods for Tradebarrier Analysis*. Palgrave Macmillan UK.
- Linder, S. . (1961). *An Essay on Trade Transformation*. John Wiley and Son.
- Melati, P. M., & Suryowati, K. (2018). Aplikasi Metode Common Effect, Fixed Effect, dan Random Effect Untuk Menganalisis Faktor-faktor yang Mempengaruhi Tingkat Kemiskinan Kabupaten/Kota di Jawa Tengah dan Daerah Istimewa Yogyakarta. *Jurnal Statistika Industri Dan Komputasi*, 3(1), 41–51. <http://ipm.bps.go.id/>
- Nopirin. (1997). *Ekonomi Internasional* (3rd ed.). BPFE Yogyakarta.
- Nwali, C. ., & Arene, C. . (2015). Effects of Economic Partnership Agreements on Agricultural Trade Between Nigeria. *International Journal of Food and Agricultural Economics*, 3(2, Special Issue), 63–74.
- Putri. (2021). Pengaruh Covid-19 Terhadap Nilai Ekspor dan Impor di Indonesia. *Jurnal Politeknik Ilmu Pelayaran*. <https://ejurnal.pip-semarang.ac.id/index.php/jdb/article/download/271/136>
- Rahardja, P., & Manurung, M. (2004). *Uang, Perbankan dan Ekonomi Moneter*. Fakultas Ekonomi Universitas Indonesia.
- Salvatore, D. (1996). *Managerial Economics in a Global Economy*. McGraw-Hill.
- Salvatore, D. (1997). *Ekonomi Internasional*. Erlangga.
- Salvatore, D. (2014). *Ekonomi Internasional* (Sembilan). Salemba Empat.
- Sari, I. C., & Jamaan, A. (2014). Hallyu Sebagai Fenomena Internasional. *Jurnal*

*Online Mahasiswa Bidang Ilmu Sosial Dan Ilmu Politik, 1(1), 1–14.*

- Setiawan, S. (2012). Dampak Perjanjian Perdagangan Barang ASEAN-Korea FTA (AKFTA) Terhadap Indonesia dan Korea Selatan. *Kajian Ekonomi Dan Keuangan, 16(1)*.
- Setiawan, S. (2015). Dampak Perjanjian Perdagangan Barang Asean-Korea Fta (Akfta) Terhadap Indonesia Dan Korea Selatan. *Kajian Ekonomi Dan Keuangan, 16(1)*, 30. <https://doi.org/10.31685/kek.v16i1.25>
- Sugiyono. (2010). *Statistik Untuk Pendidikan*. Alfabeta.
- Sukirno, S. (2012). *Makro Ekonomi Teori Pengantar* (3rd ed.). Rajawali Pers.
- Syamsurijal, T. (1990). *Esensi Ekonomi Internasional*. Ghalia Indonesia.
- Trademap. (2021). *Trade Map - List of products exported by Korea, Republic of*. [https://www.trademap.org/Product\\_SelCountry\\_TS.aspx?nvpm=1%7C410%](https://www.trademap.org/Product_SelCountry_TS.aspx?nvpm=1%7C410%)
- Viner, J. (1950). *The Economics of Customs Unions* (The Custom). Carnegie Endowment for International Peace.
- Wahyudi, S. T. (2020). *Konsep Penerapan Ekonometrika Menggunakan E-Views*. PT Raja Grafindo Persada.
- Waluyo, T. J. (2017). *Implementasi Perjanjian ASEAN-Korea Selatan Free Trade (AKFTA) (Studi Kasus Indonesia-Korea Selatan Tahun 2007-2011)*. 1997, 464–480.
- Zidi, A., & Dhifallah, S. (2013). Trade Creation and Trade Diversion between Tunisia and EU: Analysis by Gravity Model. *International Journal Economics and Finance, 5(5)*, 131–147.

UIN SUNAN AMPEL  
S U R A B A Y A