

**ANALISIS PRODUKTIVITAS SEKTOR PERTANIAN DI
NEGARA ASIA TENGGARA TAHUN 1970-2016:
PENDEKATAN DEA *MALMQUIST INDEX***

SKRIPSI

**DIAJUKAN UNTUK MEMENUHI SEBAGIAN
PERSYARATAN DALAM MEMPEROLEH GELAR
SARJANA EKONOMI**



Oleh:

**RIZKY SATRIA PUTRA
041511133147**

PROGRAM STUDI S1 EKONOMI PEMBANGUNAN

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

UNIVERSITAS AIRLANGGA

SURABAYA

2020

**ANALYSIS OF PRODUCTIVITY OF AGRICULTURAL
SECTORS IN SOUTHEAST ASIA COUNTRIES 1970-2016:
DEA APPROACHES MALMQUIST INDEX**

THESIS

**SUBMITTED IN PARTIAL FULFILLMENT OF THE
REQUIREMENTS FOR THE DEGREE OF
BACHELOR OF ECONOMICS**



by:

**RIZKY SATRIA PUTRA
041511133147**

DEVELOPMENT ECONOMICS STUDY PROGRAM

FACULTY ECONOMICS AND BUSINESS

UNIVERSITAS AIRLANGGA

SURABAYA

2020

Surabaya,.....8 Januari 2020

Skripsi ini telah selesai dan siap untuk diuji

Dosen Pembimbing



Atik Purmiyati, S.E, M.Si, Ph.D

NIP.197011201997022001

SKRIPSI

**ANALISIS PRODUKTIVITAS SEKTOR PERTANIAN
DI NEGARA ASIA TENGGARA TAHUN 1970-2016:
PENDEKATAN DEA *MALMQUIST INDEX***

**DIAJUKAN OLEH:
RIZKY SATRIA PUTRA
NIM : 041511133147**

TELAH DISETUJUI DAN DITERIMA DENGAN BAIK OLEH

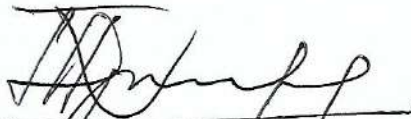
DOSEN PEMBIMBING,



Atik Purmiyati, S.E., M.Si., Ph.D.
NIP. 197011201997022001

TANGGAL. 24/01/20

KOORDINATOR PROGRAM STUDI,



Drs. Ec. Tri Haryanto, M.P., Ph.D.
NIP. 196811131993031003

TANGGAL. 24/01/20

PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Saya, (Rizky Satria Putra, 041511133147), menyatakan bahwa :

1. Skripsi saya ini adalah asli dan benar-benar hasil karya saya sendiri, dan bukan hasil karya orang lain dengan mengatas namakan saya, serta bukan merupakan hasil peniruan atau penjiplakan (*plagiarism*) dari karya orang lain. Skripsi ini belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik baik di Universitas Airlangga, maupun di perguruan tinggi lainnya.
2. Dalam 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 kepustakaan.
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 Universitas Airlangga.

Surabaya, 10 Januari 2020



Rizky Satria Putra
NIM. 041511133147

DECLARATION

I, (Rizky Satria Putra, 041511133147), declare that :

1. My thesis is genuine and truly my own creation, and is not another's person work made under my name, nor a piracy or plagiarism. This thesis has never been submitted to obtain an academic degree in Airlangga University or in any other Universities/Colleges.
2. This thesis does not contain any work or opinion written or published by anyone, unless clearly acknowledged or referred to by quoting the author's name and stated in the references.
3. This statement is true; if on the future this statement is proven to be fraud and dishonest, i agree to recieve an academic sanction in the form of removal of the degree obtained through this thesis, and other sanctions in accordance with the prevailing norms and regulations in Airlangga University.

Surabaya, 10 Januari 2020



Rizky Satria Putra
NIM. 041511133147

KATA PENGANTAR

Rasa syukur tiada hentinya penulis panjatkan kepada Allah SWT yang telah memberikan nikmat yang begitu melimpah sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “ **Analisis Produktivitas Sektor Pertanian Di Negara Asia Tenggara Tahun 1970-2016: Pendekatan DEA Malmquist Index** ”. Skripsi ini disusun untuk memenuhi sebagian persyaratan dalam memperoleh gelar Sarjana Ekonomi. Ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya penulis tujukan kepada keluarga dan para sahabat yang telah memberikan dukungan dan doa dalam menyelesaikan skripsi ini. terselesainya penyusunan skripsi ini, tidak terlepas dari bantuan dan dukungan berbagai pihak untuk penulis. Dalam kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih banyak kepada :

1. Orang tua tercinta, Ibu Suprapti Muji Rahayu dan Bapak Sumedi yang senantiasa memberikan doa restu, dukungan, fasilitas, dan motivasi.
2. Atik Purmiyati, S.E., M.Si., Ph.D. selaku dosen pembimbing. Terima kasih karena telah bersedia meluangkan waktu, pikiran, serta tenaga untuk memberikan bimbingan, arahan, saran dan nasehat yang diberikan kepada penulis selama proses pengerjaan skripsi.
3. Drs. Ec. Tri Haryanto, M.P., Ph.D. selaku Koordinator Program Studi S1 Ekonomi Pembangunan Universitas Airlangga.
4. Dosen beserta Staf Program Studi Ekonomi Pembangunan Departemen Ilmu Ekonomi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Airlangga yang telah memberikan pembelajaran, bimbingan dan pelayanan, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas dan tanggung jawab menjalani proses perkuliahan maupun penulisan skripsi.
5. Astriana Nirmala, yang selalu memberi semangat dan selalu ada saat suka maupun duka hingga ketika dititik terendah bagi penulis.
6. Damar, Fahreza, Bowo, Taufik, Mas Achbel, Mas Amin dan Mas Ilham, selaku rekan kos yang selalu berbagi masukan dan cerita.
7. Haris, Febri, Ivan, Viko, Ardhan, Ignas, Aji, dan Habi, selaku sahabat KopiSusu yang selalu memberikan hal baru dan pelajaran tentang kehidupan.
8. Majelis Gus Haris (Putri, Damar, Haris, Amal, Nina, Dinara, Febri), selaku sahabat dekat penulis yang banyak memberi bantuan, solusi dan dukungan selama penulisan skripsi.

Surabaya, 10 Januari 2020

Penulis,

Rizky Satria Putra