

**ANALISIS KEMISKINAN DIGITAL KABUPATEN/KOTA
DI JAWA TIMUR PADA ERA REVOLUSI INDUSTRI 4.0**

TESIS

**Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan
dalam memperoleh gelar Magister Sains Ekonomi (M.S.E) pada
Departemen Ilmu Ekonomi Program Studi Magister Ilmu Ekonomi**



oleh

DYAH ANISA PERMATASARI

NIM : 041714453017

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS AIRLANGGA
2020**

LEMBAR PENGESAHAN

**ANALISIS KEMISKINAN DIGITAL KABUPATEN/KOTA
DI JAWA TIMUR PADA ERA REVOLUSI INDUSTRI 4.0**

oleh

Dyah Anisa Permatasari


NIM: 041714453017

telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 27 Desember 2019 dan
dinyatakan memenuhi syarat untuk diterima

Susunan Dewan Penguji:

- 1 Dr. Lilik Sugiharti, SE., M.Si.
NIP. 196805251995122001
(Dosen Pembimbing)
- 2 Drs.Ec. Tri Haryanto, MP., Ph.D.
NIP.196811131993031003
(Dosen Penguji 1)
- 3 Rumayya, SE., M.Reg.Dev., Ph.D.
NIP.198301092009121003
(Dosen Penguji 2)
- 4 Dr. Nurul Istifadah, SE., M.Si.
NIP. 196702101998022001
(Dosen Penguji 3)
- 5 Fithriyah, SE., MPA., Ph.D.
NIP.197204131997032001
(Dosen Penguji 4)

Tanda Tangan:



Surabaya, Januari 2020

Koordinator Program Studi

Dr. Wisnu Wilowo, SE., M.Si.

NIP.197309022003121001

PERNYATAAN

Saya, (Dyah Anisa Permatasari, 041714453017), menyatakan bahwa :

1. Tesis saya ini adalah asli dan benar-benar hasil karya saya sendiri, dan bukan hasil karya orang lain dengan mengatasnamakan saya, serta bukan merupakan hasil peniruan atau penjiplakan (*plagiarism*) dari karya orang lain. Tesis ini belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik baik di Universitas Airlangga, maupun di perguruan tinggi lainnya.
2. Dalam tesis 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 tesis ini, serta sanksi-sanksi lainnya sesuai dengan norma dan peraturan yang berlaku di Universitas Airlangga.

Surabaya, Desember 2019



Dyah Anisa Permatasari
NIM : 041714453017

DECLARATION

I, (Dyah Anisa Permatasari, 041714453017), 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. That 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 receive 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, December 2019

Declared by,



Dyah Anisa Permatasari
NIM : 041714453017

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya sehingga dapat menyelesaikan penelitian dan tesis yang berjudul **ANALISIS KEMISKINAN DIGITAL KABUPATEN/KOTA DI JAWA TIMUR PADA ERA REVOLUSI INDUSTRI 4.0**. Tesis ini untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan dalam meraih derajat kesarjanaan program Strata Dua (S-2) Ilmu Ekonomi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Airlangga.

Dalam kesempatan ini penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Prof. Dr. Dian Agustia, SE., M.Si., Ak selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Airlangga yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menempuh pendidikan di Magister Ilmu Ekonomi.
2. Dr. Muryani, SE., M.Si., MEMD selaku Ketua Departemen Ilmu Ekonomi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Airlangga.
3. Dr. Wisnu Wibowo, SE., M.Si selaku Koordinator Program Studi Magister Ilmu Ekonomi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Airlangga.
4. Dr. Suhariyanto selaku Kepala Badan Pusat Statistik (BPS) RI atas kesempatan yang diberikan kepada penulis untuk melanjutkan pendidikan ke jenjang yang lebih tinggi.
5. Marsudijono, S.Si., MM selaku Kepala Pusat Pendidikan dan Pelatihan BPS RI atas kesempatan yang diberikan kepada penulis untuk melanjutkan pendidikan ke jenjang yang lebih tinggi.
6. Teguh Pramono, M.A selaku Kepala BPS Provinsi Jawa Timur atas kesempatan yang diberikan kepada penulis untuk melanjutkan pendidikan ke jenjang yang lebih tinggi.
7. Syaiful Rahman, SE., M.T dan Drs. Adenan, MM yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melanjutkan pendidikan ke jenjang yang lebih tinggi.
8. Dr. Lilik Sugiharti, M.Si selaku Dosen Pembimbing yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran membimbing penulis dengan sabar dalam menyusun tesis ini hingga selesai.

9. Bapak-ibu Dosen penguji dan Dosen Pengajar Fakultas Ekonomi dan Bisnis UNAIR yang telah menyediakan waktu dan pikiran untuk menguji, memberikan masukan dan memberikan ilmu pengetahuan kepada penulis.
10. Keluarga tercinta, suamiku Permata Sakti, S.Mn yang segera MM, hafidz-hafidzku Adinata Rabbani, Aditya Alkhalifi Zikri dan Adisatya Dzaki Ahyan, orang tuaku Bapak Alm. Abdul Muntalib-Ibu Sumiati, dan mertua Bapak Alm. R.Ramlani dan Ibu Siswati yang selalu mencurahkan doa dan dukungan secara moril dan materiil selama penulis menempuh pendidikan.
11. Pembimbing dalam penulisan jurnal Ahmad Fudholi, Ph.D REN, M.Sc, S.Si beserta teman-teman senior penerima beasiswa S-3 BPS-ITS yang sudah bersedia meluangkan waktu hingga dini hari membantu menyelesaikan tesis ini khususnya mas Rindang, mbak Wikan dan mas Yayak (UNAIR)
12. Teman-teman penerima beasiswa APBN- BPS *Batch-1* yang telah membantu menyelesaikan tesis ini (Nuelda, Neny, Amel, Yefin, Isma, Okfrisda, Andi Ahmad, Fahrizal, Eko, Andi Yudho)
13. Teman-teman penulis selama menempuh kuliah Magister Ilmu Ekonomi 2017-1 (Mini, Mimi, Hera, Fahmi, Yosephine, Ronald, Paska, Acintya)
14. Teman-teman BPS Kota Probolinggo yang memberikan motivasi kepada penulis untuk menyelesaikan tesis ini.
15. Pihak-pihak lain yang telah memberikan dukungan baik secara langsung maupun tidak langsung yang tidak dapat disebutkan satu per satu.

Semoga tesis ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan berguna bagi pihak-pihak yang membutuhkan.

Surabaya, Januari 2020

Dyah Anisa Permatasari

NIM. 041714453017