PENGARUH JUMLAH PENDUDUK MISKIN, PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO, DAN INDEKS KUALITAS UDARA TERHADAP ANGKA TUBERCULOSIS DI INDONESIA

TUGAS AKHIR

Untuk Memenuhi Persyaratan

Memperoleh Gelar Sarjana

ASMAWATI
NIM. B1011201134

PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS TANJUNGPURA
PONTIANAK
2025

PERNYATAAN BEBAS DARI PLAGIAT

Yang bertanda tangan di bawah ini;

Nama	:	Asmawati
NIM	:	B1011201134
Jurusan	:	Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan
Program Studi	:	Ekonomi Pembangunan
Judul Proposal / TA	:	Pengaruh Jumlah Penduduk Miskin, Produk Domestik Regional Bruto, dan Indeks Kualitas Udara terhadap Angka Tuberkulosis di Indonesia

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir (TA) dengan judul tersebut di atas, secara keseluruhan adalah murni karya penulis sendiri dan bukan plagiat dari karya orang lain, kecuali bagian-bagian yang dirujuk sebagai sumber pustaka sesuai dengan panduan penulisan yang berlaku (lembar hasil pemeriksaan plagiat terlampir).

Apabila di dalamnya terdapat kesalahan dan kekeliruan maka sepenuhnya menjadi tanggung jawab penulis yang dapat berakibat pada pembatalan Tugas Akhir (TA) dengan judul tersebut di atas.

Demikian pernyataan ini penulis buat dengan sebenar-benarnya.

Pontianak, 27 September 2025

(Asmawati)
NIM. B1011201134

PERTANGGUNGJAWABAN TUGAS AKHIR

Saya Yang bertanda tangan di bawah ini;

Nama	:	Asmawati
NIM	:	B1011201134
Jurusan	:	Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan
Program Studi	:	Ekonomi Pembangunan
Judul Proposal / TA	:	Pengaruh Jumlah Penduduk Miskin, Produk Domestik Regional Bruto, dan Indeks Kualitas Udara terhadap Angka Tuberkulosis di Indonesia

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir (TA) ini adalah hasil karya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun yang dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Pontianak, 27 September 2025

(Asmawati)
NIM. B1011201134

LEMBAR YURIDIS

Pengaruh Jumlah Penduduk Miskin, Produk Domestik Regional Bruto, dan Indeks Kualitas Udara Terhadap Angka Tuberkulosis di Indonesia

Penanggung Jawab Yuridis

Asmawati
B1011201134

Jurusan : Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan
Program Studi : Ekonomi Pembangunan
Tgl Ujian Tugas Akhir (TA) : 10 September 2025

Majelis Penguji

No.	Majelis Penguji	Nama/NIP	Tgl/bln/thn	Tanda Tangan
1.	Pembimbing Utama	Dr. H. Wahyudi, S.E., M.Si. NIP 196312091989031004	23 Sept 2025	
2.	Ketua Penguji	Dr. Restiatun, S.E., M.Si. NIP 197505212002122001	20/2025 09	
3.	Anggota Penguji	Eko Supriyanto, S.E., M.E. NIP 199101212019031013	17 September 2025	

Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat dan Lulus
Dalam Ujian Tugas Akhir (TA)

Pontianak,
Koordinator Program Studi Ekonomi Pembangunan

Yanto, S.E., M.Sc.
NIP.197706152003121004

UCAPAN TERIMA KASIH

Alhamdulillahirabbil ‘alamin, segala puji dan syukur senatiasa penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas limpahan rahmat, taufik, hidayah, serta kekuatan-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan baik. Shalawat dan salam semoga selalu tercurah kepada junjungan Nabi Muhammad SAW, suri teladan umat manusia yang membawa cahaya ilmu dan kebenaran. Dalam perjalanan penyusunan tugas akhir ini, penulis menyadari sepenuhnya bahwa pencapaian ini bukanlah semata hasil dari usaha pribadi, melainkan berkat do’a, dukungan, serta bantuan dari berbagai pihak yang senantiasa hadir dengan ketulusan. Oleh karena itu, dengan penuh rasa hormat dan kerendahan hati, izinkan penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Allah Subhanahu wa Ta’ala, atas segala rahmat, kesehatan, dan kekuatan yang diberikan selama proses perkuliahan hingga penyusunan tugas akhir ini. Segala kemudahan dan kelancaran yang saya rasakan tidak lain adalah wujud kasih sayang dan pertolong-Nya.
2. Kedua orang tua penulis Tercinta, Bapak Muhammad Arsyat dan Ibu Maimunah dengan segenap cinta dan ketulusan hati, penulis mengucapkan terima kasih yang tidak akan pernah cukup terwakili oleh kata-kata. Terima kasih atas setiap tetes do’a yang tak henti-hentinya dipanjatkan, baik dalam sujud panjang disepertiga malam, dalam setiap langkah, maupun dalam setiap bisik lirih yang mungkin tidak pernah penulis dengar. Terima kasih atas kesabaran yang tiada batas dalam mendidik, membimbing, dan menuntun penulis sejak kecil hingga dewasa. Di semua anugerah terindah yang Allah karuniakan dalam hidup penulis, kehadiran Bapak dan Ibu adalah salah satu nikmat yang tak ternilai. Terima kasih atas perhatian, pengorbanan, dan kasih yang Bapak dan Ibu curahkan demi melihat penulis tumbuh dan meraih mimpi. Penulis telah merasakan bagaimana keduanya menjadi sumber kekuatan ketika penulis lemah, menjadi cahaya ketika penulis gelap, dan menjadi tempat

kembali ketika penulis merasa tersesat. Bapak dengan keteguhan dan kebijaksanaannya selalu mengajarkan arti tanggungjawab, kesederhanaan, dan kerja keras. Ibu dengan kelembutan dan kehangatannya selalu menjadi teladan kesabaran, ketulusan, dan do'a yang tak pernah putus. Segala jerih payah, pengorbanan, dan cinta yang telah Bapak dan Ibu berikan tidak mungkin dapat penulis balas, bahkan dengan seluruh keberhasilan yang akan penulis capai di masa depan. Namun, izinkanlah penulis mempersembahkan karya sederhana ini sebegai tanda bakti dan cinta, meski nilainya tak sebanding dengan lautan kasih sayang yang telah Bapak dan Ibu curahkan. Terima kasih karena telah menjadi rumah pertama dan terakhir yang selalu menyambut dengan do'a, cinta, dan ridha.

3. Saudara kandung penulis tercinta, Nur Kharida, Sitti Zairah Ma'ruf, dan Khurnia Riskasari. Terima kasih atas keteladanan dalam keteguhan hati, kerja keras, dan kesabaran yang senantiasa menjadi contoh nyata bagi penulis. Setiap nasihat dan perhatian yang kakak-kakak berikan telah menguatkan langkah penulis, mengajarkan arti ketulusan dan keikhlasan dalam berjuang. Terima kasih atas kebaikan, dan do'a yang tidak pernah putus yang selalu hadir dengan semangat yag menenangkan, memberikan dorongan halus namun penuh makna, sehingga penulis mampu bertahan dan terus melangkag meski dalam situasi sulit. Dan terima kasih atas semangat, keceriaan, dan dukungan yang penuh kasih.
4. Partner hidup penulis, Aidi Saputra terima kasih atas doa, dukungan, semangat, serta kesabaran yang senantiasa diberikan selama proses perkuliahan hingga penyusunan tugas akhir ini. Kehadiran dan motivasi yang tulus menjadi kekuatan besar yang menguatkan penulis dalam menghadapi setiap tantangan, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan baik.
5. Bapak Prof. Dr. Garuda Wiko, S.H., M.Si. selaku Rektor Universitas Tanjungpura Pontianak.
6. Ibu Dr. Hj. Barkah, S.E., M.Si. selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Tanjungpura Pontianak.

7. Ibu Nurul Bariyah, S.E., M.Si., Ph.D. selaku Ketua Jurusan Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Tanjungpura Pontianak.
8. Bapak Yanto, S.E., M.Sc. selaku Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Tanjungpura Pontianak.
9. Bapak Dr. H. Wahyudi, S.E., M.Si. selaku dosen pembimbing yang telah membimbing, memberikan arahan dan masukan, serta menanamkan nilai-nilai keilmuan dan integritas selama masa studi penulis sehingga penulisan tugas akhir ini dapat terselesaikan dengan baik dan lancar.
10. Ibu Dr. Restiatun, S.E., M.Si. selaku dosen penguji pertama yang telah banyak memberikan masukan dan saran dalam penulisan tugas akhir ini.
11. Bapak Eko Supriyanto, S.E., M.E. selaku dosen penguji kedua yang telah banyak memberikan masukan dan saran dalam penulisan tugas akhir ini.
12. Bapak dan Ibu Dosen yang telah membagikan banyak ilmunya kepada penulis terkhusus Dosen Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Tanjungpura Pontianak.
13. Seluruh Staf Akademik, perpustakaan, dan Tata Usaha serta seluruh karyawan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Tanjungpura Pontianak.
14. Himpunan Mahasiswa Ekonomi Pembangunan (HIMEPA), terkhusus untuk rekan-rekan Kajian dan Strategis (KASTRAT) periode 2022/2023 yaitu Jaka, Ribka, Dina, Eva, Anisa, fikri terima kasih kepada teman-teman yang telah menjadi bagian penting dalam perjalanan penulis selama berorganisasi. Kebersamaan, kerja sama, dan dukungan yang diberikan tidak hanya menambah pengalaman berharga, tetapi juga menjadi sumber semangat dan pelajaran yang sangat berarti dalam proses penyusunan tugas akhir ini. Terima kasih juga kepada adik-adik Fauzan, Hana, Octa, dan Oliv. atas kebersamaan, dukungan, serta semangat yang telah diberikan selama penulis menjalani masa kepengurusan.
15. FKMI Al-Iqtishad, terima kasih yang sebesar-besarnya kepada keluarga besar FKMI Al-Iqtishad atas dukungan, kebersamaan, dan doa yang telah diberikan

selama penulis menempuh proses perkuliahan hingga penyusunan tugas akhir ini. Setiap pengalaman, pembelajaran, dan nilai-nilai yang saya peroleh selama berada di lingkungan FKMI Al-Iqtishad menjadi bekal berharga yang turut menguatkan saya dalam menyelesaikan studi serta ukhuwah dan kebaikan yang telah terjalin senantiasa membawa keberkahan bagi kita semua.

16. BPH IQ TOP, terima kasih yang mendalam kepada rekan-rekan BPH IQ TOP, yang telah menjadi tempat penulis bertumbuh dan menemukan jati diri. Lingkungan yang penuh kebersamaan, dukungan, serta kesempatan belajar yang penulis dapatkan di BPH IQ TOP telah memberikan banyak pengalaman berharga dan pelajaran kehidupan yang turut menempa pribadi saya hingga dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
17. BKMI UNTAN terima kasih yang sebesar-besarnya kepada keluarga besar BKMI UNTAN terkhususnya rekan-rekan BBC atas doa, dukungan, dan kebersamaan yang telah diberikan selama perjalanan studi saya hingga proses penyelesaian tugas akhir ini.
18. Dewan Perwakilan Mahasiswa (DPM) Fakultas Ekonomi dan Bisnis UNTAN. Terima kasih yang sebesar-besarnya kepada keluarga besar DPM FEB UNTAN periode 2023/2024 terkhusus rekan-rekan inti atas dukungan, kebersamaan, dan pengalaman berharga yang telah diberikan selama masa perkuliahan.
19. Badan Eksekutif Mahasiswa (BEM) Universitas Tanjungpura Pontianak periode 2024/2025, terima kasih yang sebesar-besarnya kepada keluarga besar BEM UNTAN atas dukungan, kebersamaan, dan kesempatan berorganisasi yang telah diberikan selama masa perkuliahan. Pengalaman berharga, pelajaran kepemimpinan, serta semangat kebersamaan yang penulis peroleh di BEM menjadi bagian penting yang memperkaya perjalanan akademik dan pribadi penulis hingga proses penyelesaian tugas akhir ini.
20. Teman-teman angkatan 2020, kepada Dedek putri Mufarroha, Anggi Ramadani Putri, Galih Ade Fitriani, Eva Agustina, Rizki Alfitra Hasibuan, Muhammad Idzihar Fikri, Bernadeth Liza terima kasih atas kebersamaan, dukungan, dan semangat yang selalu hadir selama perjalanan perkuliahan hingga proses

penyelesaian tugas akhir ini. Setiap cerita, canda tawa, dan perjuangan yang kita lalui bersama menjadi pengalaman berharga yang tidak hanya mempererat persaudaraan, tetapi juga memberikan motivasi besar bagi penulis untuk terus maju hingga mencapai tahap ini.

21. Kemudian kepada semua pihak yang tidak bisa saya sebutkan satu per satu, terima kasih atas doa, dukungan, dan motivasinya dalam penyelesaian tugas akhir ini.
22. Terakhir, dengan penuh rasa syukur saya menyampaikan terima kasih yang tak terhingga kepada diri saya sendiri yang telah berjuang, bertahan, dan terus melangkah hingga sampai pada tahap penyelesaian tugas akhir ini. Segala proses panjang yang penuh tantangan ini tidak akan mampu saya lalui tanpa izin, pertolongan, dan kekuatan yang Allah SWT berikan. Alhamdulillah, setiap rasa lelah, air mata, dan doa yang terpanjatkan menjadi saksi betapa besar kasih sayang-Nya dalam setiap langkah. Penulisan tugas akhir ini ialah bukti perjalanan bahwa dengan usaha, kesabaran, dan pertolongan Allah, tidak ada yang mustahil untuk dicapai.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini tidak akan dapat terselesaikan tanpa pertolongan Allah SWT, serta dukungan, doa, dan bantuan dari berbagai pihak yang telah disebutkan sebelumnya. Semoga ini menjadi amal jariyah yang bermanfaat bagi penulis dan semua pihak yang terlibat. Penulis juga berharap semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat, baik sebagai tambahan ilmu pengetahuan maupun sebagai inspirasi bagi pembaca di masa yang akan datang.

Pontianak, 27 September 2025

Asmawati
NIM. B1011201134

PENGARUH JUMLAH PENDUDUK MISKIN, PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO, DAN INDEKS KUALITAS UDARA TERHADAP ANGKA TUBERKULOSIS DI INDONESIA

ABSTRAK

Penelitian ini menganalisis jumlah penduduk miskin, Produk Domestik Regional Bruto (PDRB), dan Indeks Kualitas Udara (IKU) terhadap angka Tuberkulosis (TBC) di Indonesia. Penelitian ini menggunakan data panel 34 provinsi periode 2018-2023, metode kuantitatif. Hasil menunjukkan hubungan negatif signifikan antara jumlah penduduk miskin dan kasus TBC, yang mengindikasikan adanya *underreporting* akibat ketebatasan akses layanan kesehatan di wilayah miskin. Sebaliknya, PDRB per kapita berkorelasi positif signifikan dengan kasus TBC, mencerminkan kemampuan deteksi lebih baik di daerah ekonomi maju, meski berpotensi meningkatkan risiko penularan akibat rubanisasi dan kepadatan penduduk. Selain itu, Indeks Kualitas Udara (IKU) berpengaruh signifikan terhadap angka kasus TBC. Temuan ini menegaskan pentingnya penemuan kasus aktif di daerah miskin dan integrasi kebijakan kesehatan dalam pembangunan ekonomi.

Kata Kunci: *Tuberkulosis, Kemiskinan, PDRB, Indeks Kualitas Udara, Data Panel.*

PENGARUH JUMLAH PENDUDUK MISKIN, PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO, DAN INDEKS KUALITAS UDARA TERHADAP ANGKA TUBERKULOSIS DI INDONESIA

Oleh: Asmawati

Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Tanjungpura

RINGKASAN

1. PENDAHULUAN

Tuberkulosisi (TBC), penyakit infeksi akibat bakteri *Myccobacterium tuberculosis*, merupakan isu kesehatan global yang mendesak dan menempatkan Indonesia pada posisi kritis. Menurut laporan TBC Global WHO (2023), Indonesia menempati peringkat kedua negara dengan beban kasus TBC tertinggi di dunia, setelah India dengan estimasi 1.060.000 kasus baru dan 134.000 kematian setiap tahunnya. TBC bukan hanya menjadi masalah kesehatan, tetapi telah berevolusi menjadi krisis kemanusiaan yang mengancam produktivitas nasional dan menghambat pencapaian target eliminasi pada tahun 2030 tingkat penularan yang tinggi (Kemenkes RI, 2019).

Dari perfektif ekonomi, beban TBC tidak hanya berdampak pada kesehatan masyarakat, tetapi juga menimbulkan kerugian ekonomi makro yang signifikan melalui hilangnya produktivitas tenaga kerja, meningkatnya biaya perawatan kesehatan, dan berkurangnya kontribusi ekonomi individu yang terdampak penyakit. WHO (2023) memperkirakan bahwa setiap kasus TBC yang tidak tertangani dapat menyebabkan kerugian ekonomi setara beberapa bulan pendapatan rumah tangga, terutama pada kelompok masyarakat berpenghasilan rendah. Dalam konteks target eliminasi TBC 2030, diperlukan intervensi yang tidak hanya fokus pada pengobatan, tetapi juga pada strategi ekonomi yang mampu mengurangi kerentanan, seperti penciptaan lapangan kerja, peningkatan akses pembiayaan kesehatan, dan investasi pada infrastruktur lingkungan yang sehat. Dengan demikian, hasil penelitian ini diharapkan dapat menjadi rujukan bagi kebijakan ekonomi kesehatan yang terintegritasi, sehingga upaya pengendalian TBC tidak hanya mengurangi beban penyakit, tetapi juga dapat memperkuat ketahanan ekonomi nasional.