



INNOVATIVE: Journal Of Social Science Research
Volume 3 Nomor 4 Tahun 2023 Page 4358-4366
E-ISSN 2807-4238 and P-ISSN 2807-4246
Website: <https://j-innovative.org/index.php/Innovative>

Kajian Meta-Analisis: Pengaruh Kebijakan Fiskal Terhadap Ekonomi Makro di Indonesia

Nurlia^{1✉}, Abi Suar², Ado Bastian³, Tomi Apra Santosa⁴

(1) Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Balikpapan, Indonesia

(2) Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Khairun, Indonesia

(3) Magister Ekonomi Islam, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, UIN Imam Bonjol

(4) Sipil, Akademi Teknik Adikarya, Indonesia

Email: nurlia@uniba-bpn.ac.id[✉]

Abstrak

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh kebijakan fiskal terhadap Ekonomi Makro. Jenis penelitian ini adalah meta-analisis. Sumber data berasal dari 10 jurnal nasional dan internasional terbit dari tahun 2017-2023. Proses penelusuran sumber data melalui google scholar, ScienceDirect, ProQuest dan Wiley. Kriteria inklusi yakni penelitian harus berasal dari jurnal terindeks SINTA atau Scopus, Penelitian memiliki keterkaitan dengan variabel penelitian, Penelitian menggunakan metode eksperimen atau quasi eksperimen dan penelitian melaporkan data yang lengkap untuk menganalisis effect size. Analisis data adalah analisis kuantitatif dengan menghitung nilai effect size dengan bantuan aplikasi JSAP. Hasil penelitian menunjukkan bahwa mean effect size (ES = 0.87) kriteria tinggi. Temuan ini menunjukkan bahwa kebijakan fiskal berpengaruh besar terhadap keuangan perusahaan.

Kata Kunci : *Kebijakan Fiskal, Keuangan, Manajemen, Meta-analisis*

Abstract

This research aims to find out the impact of fiscal policy on corporate finances. This kind of research is meta-analysis. The data comes from 10 national and international journals published from 2017 to 2023. The process of searching for data sources through Google Scholar, ScienceDirect, ProQuest, and Wiley The inclusion criteria are that research should come from a journal indexed by SINTA or Scopus, research has a correlation with research variables, research uses experimental or quasi-experimental methods, and research reports complete data to analyze effect size. Data analysis is a quantitative analysis by calculating the value of the effect size with the help of the JSAP application. The results of the research show that the mean effect size (ES = 0.87) criterion is high. These findings show that fiscal policies have a major influence on corporate finances.

Keyword: *fiscal policy, finance, management, meta-analysis*

PENDAHULUAN

Perekonomian memiliki peranan penting untuk kemajuan dan pembangunan suatu negara (Widiansyah, 2017; Hussain et al., 2021). Ekonomi menjadi salah satu hal yang perlu diperhatikan oleh suatu negara (Kostetckaia & Hametner, 2022). Hal ini disebabkan suatu negara yang memiliki perekonomian yang besar berdampak positif dalam pendapatan per kapita dan kesejahteraan suatu negara (Bilan et al., 2020; Pridayanti, 2013). Tak hanya itu, negara yang memiliki pendapatan yang besar berpengaruh dalam ekonomi makro. Menurut Agustina & Ardiansari (2015) ekonomi makro merupakan suatu perubahan ekonomi yang mempengaruhi rumah tangga, perusahaan dan pasar. Selanjutnya, ekonomi makro berperan penting untuk mengetahui harga saham (Zhang et al., 2022).

Pertumbuhan Ekonomi makro mengalami banyak permasalahan terutama dalam bidang kenaikan harga, inflasi, kurs rupiah, tingkat bunga dan pertumbuhan ekonomi (Murhadi et al., 2013; Mustamin & Nurbayani, 2015). Tak hanya, pengangguran di Indonesia masih terbilang tinggi sehingga berpengaruh terhadap pendapatan (Beberapa et al., 2013). Pendapatan Produk Domestik Bruto masih Indonesia masih tergolong rendah (Nuraini & Rouf, 2020). Oleh karena itu, perlu adanya solusi dari pemerintah dengan memperhatikan kebijakan fiskal.

Kebijakan fiskal merupakan suatu kebijakan yang dikeluarkan oleh pemerintah dengan melalui menteri keuangan (Nangarumba, 2016). Kebijakan fiskal dilakukan pemerintah dengan mempertimbangkan anggaran APBN. Menurut (Septiadi1 & Suparyana, 2019) kebijakan fiskal dapat menumbuhkan produktivitas dalam negeri. Hasil penelitian (Rantebua et al., 2020) kebijakan fiskal memberikan pengaruh yang besar dalam pertumbuhan ekonomi suatu negara. Selain itu, kebijakan fiskal memiliki pengaruh terhadap proses penanaman modal (Sriwardiningsih, 2010). Kebijakan fiskal berfungsi dalam mengetahui laju pertumbuhan ekonomi suatu negara (Atmojo, 2018).

Penelitian sebelumnya oleh (Azimi, 2021) penerapan kebijakan fiskal yang dilakukan pemerintah mempunyai pengaruh terhadap pertumbuhan laju ekonomi suatu negara. (Izzah, 2012) menyatakan kebijakan fiskal memberikan dampak yang signifikan terhadap stabilitas harga dan pertumbuhan ekonomi. Jadi, banyak penelitian terdahulu tentang kebijakan fiskal belum menggambarkan effect size kebijakan fiskal terhadap ekonomi makro. Berdasarkan masalah di atas, penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh kebijakan fiskal terhadap Ekonomi Makro di Indonesia.

METODE PENELITIAN

Penelitian ini merupakan jenis penelitian meta-analisis. Meta-analisis adalah suatu jenis penelitian yang menganalisis riset terdahulu yang dapat dianalisis secara kuantitatif (Suryono et al., 2023; Suharyat et al., 2022; Zulkifli et al., 2022; Oktarina et al., 2021). Penelitian meta-analisis

bertujuan untuk mengetahui pengaruh kebijakan fiskal terhadap ekonomi makro. Langkah-langkah penelitian meta-analisis ini yaitu 1) merumuskan masalah; 2) pengumpulan data; 3) melakukan coding data; serta 4) analisis dan interpretasi data (Howell & Howell, 2016; Ichsan et al., 2023; Stanley et al., 2013).

Selanjutnya sumber data dalam penelitian ini berasal dari 10 jurnal nasional dan internasional. Proses penelusuran sumber data melalui Google Scholar, ScienceDirect, Wiley dan ProQuest. Kriteria inklusi dalam penelitian ini yaitu penelitian harus berasal dari jurnal terindeks SINTA atau Scopus, Penelitian memiliki keterkaitan dengan variabel penelitian, Penelitian menggunakan metode eksperimen atau quasi eksperimen dan penelitian melaporkan data yang lengkap untuk menganalisis effect size. Teknik analisis data adalah analisis kuantitatif dengan menghitung nilai effect size dari setiap penelitian dengan bantuan aplikasi JSAP. Adapun kriteria effect dalam meta-analisis ini dapat dilihat pada tabel 1.

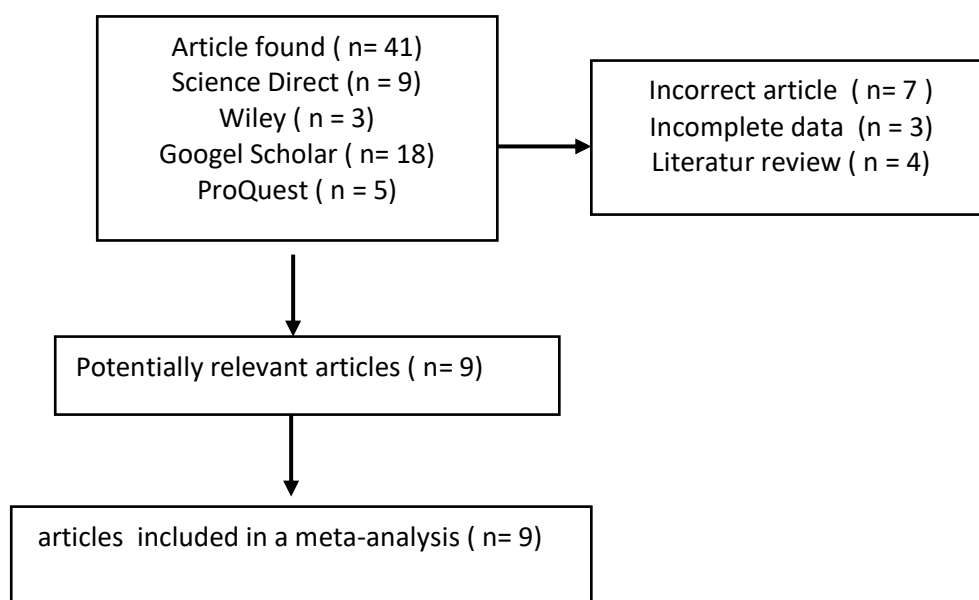
Tabel 1. Kriteria *Effect Size*

Effect Size	Kriteria
$0 \leq ES \leq 0.20$	Rendah
$0.20 \leq ES \leq 0.80$	Sedang
$ES \geq 0.80$	Tinggi

Sumber : (Putra et al., 2023; Ulubaşoğlu, 2008; Santosa et al., 2023)

HASIL DAN PEMBAHASAN

Dari penelitian 35 jurnal nasional dan interansional yang berhubungan dengan pengaruh kebijakan fiskal terhadap ekonomi makro di Indonesia hanya 9 jurnal yang memenuhi kriteria inklusi. Proses penyeleksian sumber data dapat dilihat pada gambar 1.



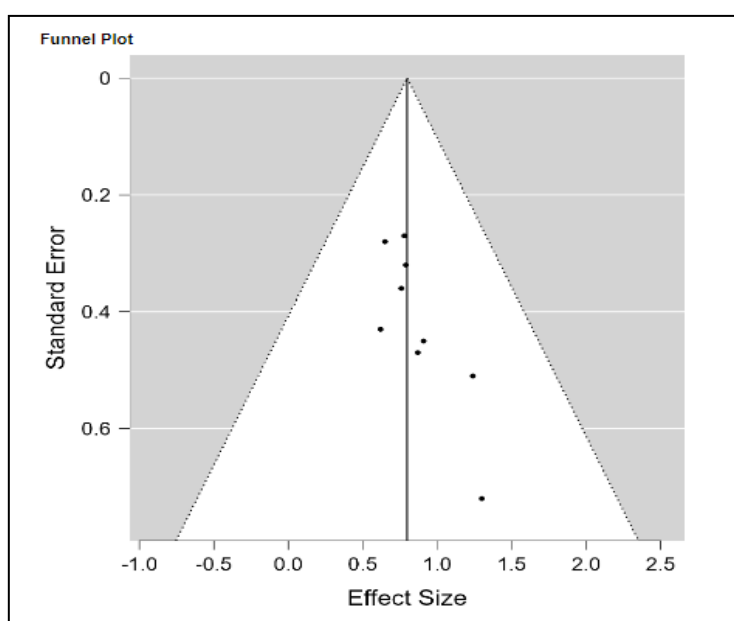
Gambar 1. Alur Proses Penyeleksian Data Meta-analisis

Selanjutnya penelitian yang telah memenuhi kriteria inklusi dihitung nilai *effect* sizenya dapat dilihat pada Tabel 2.

Tabel 2. Effect Size Berdasarkan Sumber Penelitian

Kode Jurnal	Tahun	Effect Size	Kriteria Effect Size
A1	2018	0.62	Sedang
A2	2018	0.79	Sedang
A3	2022	1.24	Tinggi
A4	2023	0.87	Tinggi
A5	2020	0.65	Sedang
A6	2020	0.76	Sedang
A7	2022	0.91	Tinggi
A8	2020	1.30	Tinggi
A9	2021	0.78	Sedang
Nilai rata-rata effect size		0.901	Tinggi

Tabel 2. menjelaskan dari analisis keseluruhan effect size terdapat 5 penelitian yang mempunyai nilai effect size berkisar(0.62 – 0.78) kriteria sedang dan 4 penelitian yang memiliki nilai effect size berkisar antara 0.87 – 1.30 dengan kiteria tinggi. Selanjutnya, nilai rata-rata keseluruhan effect size (ES = 0.901) dengan kriteria tinggi. Artinya kebijakan fiskal berpengaruh terhadap ekonomi makro di Indonesia. Langkah selanjutnya, menghitung bias publikasi dari setiap penelitian dengan menggunakan funnel plot yang dapat dilihat pada gambar 1.



Gambar 1. *Funnel Plot*

Berdasarkan gambar 1. menjelaskan keseluruhan *effect size* menunjukkan bahwa berada dalam bentuk simetris. Untuk mengetahui kevalidan bias publikasi perlu dilakukan *uji trim and fill*. Hasil uji trim and fill dapat dilihat pada tabel 4.

Tabel 4. Hasil Uji Trim and Fill

	Studies trim	Fixed effect	Random Effect
Observed value		1.007	1.20
Adjusted value	0	1.007	1.20

Tabel 4. menunjukkan nilai observed value dan adjusted values memiliki nilai yang sama sebesar 1.007. Selanjutnya, studi yang dikeluarkan adalah 0 sehingga dalam penelitian meta-analisis ini tidak terdapat bias publikasi. Langkah selanjutnya, menentukan model effect size berdasarkan heterogenitas. Hasil model effect size berdasarkan heterogenitas dapat dilihat pada tabel 5.

Tabel 5. Hasil Uji Effect Size Berdasarkan Model

Model	n	Effect size	Heterogeneity			Test of Null (2-tail)	
			Q	df	P	Z	P
Fixed	9	0.770	84.108	8	0.00	11.190	0.00
Random	9	0.912				3.182	0.00

Berdasarkan tabel 5. menunjukkan nilai ($Q = 84.108$; $P < 0.05$) Artinya model estimasi yang digunakan dalam meta-analisis ini adalah *random effect model* dengan nilai effect size sebesar 0.912. Selanjutnya, nilai ($Z = 3.182$; $P < 0.05$) artinya kebijakan fiskal memberikan pengaruh yang besar terhadap ekonomi makro di Indonesia.

Pembahasan

Dari analisis 9 penelitian yang dianalisis menunjukkan kebijakan fiskal memberikan pengaruh yang tinggi terhadap ekonomi makro di Indonesia. Hal ini dapat dilihat nilai rata-rata effect dari keseluruhan penelitian ($ES = 0.901$; $Z = 3.182$; $p < 0.05$). Kebijakan fiskal mempunyai fungsi utama yaitu alokasi, distribusi dan stabilisasi sehingga membantu memulihkan roda perekonomian makro di Indonesia (Maipita et al., 2010). Hasil penelitian (Bafadal et al., 2012) menyatakan kebijakan fiskal dapat meningkatkan kinerja ekonomi dan pertumbuhan ekonomi

makro. Tak hanya, itu kebijakn fiskal yang tepat dari pemerintah pusat dapat megurangi dampak kemiskinan dan pengangguran (Kaharudin, 2022).

Selanjutnya kebijakan fiskal mempengaruhi ekonomi makro terutama dalam inflasi, pasar modal dan Pendapatan Domestik Bruto (Atmojo, 2018). Kebijakan fiskal memberikan peranan penting dalam stabilisasi harga dan inflasi yang terjadi pada suatu negara (Setiawan, 2018). Dalam perekonomian suatu bangsa kebijakan fiskal membantu memberikan stimulus dalam ekonomi makro. Kebijakan fiskal yang penting yaktu membangun suatu infstruktur yang dapat mempermudah distribusi barang (Septiadi et al., 2019). Hasil penelitian (Bonam et al., 2022) kebijakan fiskal yang memberikan pengaruh dalam investasi pemerintah dalam melakukan kerja sama.

Dalam penelitian meta-analisis ini semua penelitian yang dianalisis tahan terhadap bias publikasi. Hal dapat dilihat hasil uji Trim and Fill sebesar 1.007 artinya tidak terdapat bias publikasi. Perhitungan bias publikasi sangat penting dalam menganalisis hipotesis (Chamdani et al., 2022). Analisis penelitian tentang kebijakan fiskal terhadap ekonomi makro mempunyai nilai yang valid. Oleh karena itu, Kebijakan fiskal yang sesuai dari pemerintah akan menjadi langkah yang tepat dalam memperkuan ekonomi suatu negara (Mawejje & Odhiambo, 2021). Hasil penelitian (Bagus et al., 2014) ekonomi makro berdampak besar dalam harga saham nasional.

SIMPULAN

Dari hasil penelitian ini dapat disimpulkan bahwa ($ES = 0.901$; $z = 3.182$; $p < 0.05$) kriteria tinggi. Temuan ini menunjukkan bahwa kebijakan fiskal berpengaruh besar terhadap keuangan perusahaan. Kebijakan fiskal menjadi dasar utama pemerintah dalam stabilisasi sistem perekonomian di Indonesia. Kebijakn Fiskal akan membantu I mengurangi permasalahan dalam ekonomi makro terutama dalam inflasi dan pasar modal.

DAFTAR PUSTAKA

- Atmojo, R. W. (2018). Analisis Efektivitas Kebijakan Moneter dan Kebijakan Fiskal terhadap Produk Domestik Bruto Indonesia. *Economics Development Analysis Journal*, *7*(2), 194–202.
- Azimi, A. (2021). Pengaruh Kebijakan Fiskal Terhadap Pertumbuhan Ekonomi. *Jurnal Produktivitas*, *8*, 108–116.
- Bafadal, A., Dirgantoro, M. A., & Oleo, U. H. (2012). DAMPAK KEBIJAKAN FISKAL DAERAH TERHADAP. *Ekuitas: Jurnal Ekonomi Dan Keuangan*, *18*(1), 77–99.
- Bagus, I., Purbawangsa, A., Gede, L., Artini, S., Ekonomi, F., Udayana, U., Indonesia, B., Ekonomi, F., Udayana, U., & Indonesia, B. (2014). KINERJA KEUANGAN TERHADAP RETURN SAHAM PERUSAHAAN DI BURSA EFEK INDONESIA (BEI). *E-Jurnal Ekonomi Dan Bisnis Universitas Udayana*, *3*(12), 689–701.

- Beberapa, P., Ekonomi, V., Gede, L., & Artini, S. (2013). TERHADAP PROFITABILITAS DAN RETURN SAHAM PADA Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Udayana (Unud), Bali , Indonesia ISSN : 2337-3067 Investasi merupakan penanaman modal untuk satu atau lebih aktiva yang dimiliki dan biasanya berjangka waktu lama deng. *E-Jurnal Ekonomi Dan Bisnis Universitas Udayana*, 5(3), 2579–2608.
- Bilan, Y., Mishchuk, H., Roshchyk, I., & Kmecova, I. (2020). An analysis of intellectual potential and its impact on the social and economic development of European countries. *Journal of Competitiveness*, 12(1), 22–38. <https://doi.org/10.7441/joc.2020.01.02>
- Bonam et al. (2022). THE EFFECTS OF FISCAL POLICY AT THE EFFECTIVE LOWER BOUND. *Macroeconomic Dynamics*, 26, 149–185. <https://doi.org/10.1017/S1365100520000097>
- Cahyani Agustina, & Anindya Ardiansari. (2015). Pengaruh Faktor Ekonomi Makro dan Kinerja Keuangan Terhadap Nilai Perusahaan. *Management Analysis Journal*, 1(1), 10–21. <https://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/maj/article/view/7203>
- Chamdani et al. (2022). META-ANALYSIS STUDY : THE RELATIONSHIP BETWEEN REFLECTIVE THINKING AND LEARNING ACHIEVEMENT. *ERIES Journal*, 15(3), 181–188.
- Dudi Septiadi^{1*}, P. K. S. (2019). Pengaruh Kebijakan Perberasan, Pertumbuhan Ekonomi dan Kebijakan Fiskal terhadap Kemiskinan di Indonesia. *OPTIMAL : Jurnal Ekonomi Dan Kewirausahaan*, 13(2), 84–97.
- Hussain, A., Oad, A., Ahmad, M., Irfan, M., & Saqib, F. (2021). Do Financial Development and Economic Openness Matter for Economic Progress in an Emerging Country? Seeking a Sustainable Development Path. *Journal of Risk and Financial Management*, 14(6), 237. <https://doi.org/10.3390/jrfm14060237>
- Ichsan, Yayat Suharyat, Tomi Apra Santosa, E. (2023). The Effectiveness of STEM-Based Learning in Teaching 21 st Century Skills in Generation Z Student in Science Learning : A. *Jurnal Penelitian Pendidikan IPA*, 9(1), 150–166. <https://doi.org/10.29303/jppipa.v9i1.2517>
- Izzah, N. (2012). ANALISIS PENGARUH KEBIJAKAN MONETER DAN KEBIJAKAN FISKAL REGIONAL TERHADAP STABILITAS HARGA DAN PERTUMBUHAN EKONOMI DI JAWA TENGAH (PERIODE 2001-2010). *Economics Development Analysis Journal*, 1(1), 1–9.
- Kaharudin, I. H. (2022). Fiscal Policy Effects on Private Expenditure for Sustainable Economic Growth : A Panel VAR Study from Selected Developing Countries. *Sustainability*, 14(10786), 1–21.
- Kostetckaia, M., & Hametner, M. (2022). How Sustainable Development Goals interlinkages influence European Union countries' progress towards the 2030 Agenda. *Sustainable Development*, 30(5), 916–926. <https://doi.org/10.1002/sd.2290>
- Mawejje, J., & Odhiambo, N. M. (2021). The determinants and cyclicity of fiscal policy : Empirical evidence from East Africa The determinants and cyclicity of fi scal policy : Empirical

evidence from East Africa. *International Economics*, 169(December), 55–70.
<https://doi.org/10.1016/j.inteco.2021.12.001>

Meta-analysis, C. A., Howell, R. T., & Howell, C. J. (2016). The Relation of Economic Status to Subjective Well-Being in Developing The Relation of Economic Status to Subjective Well-Being in Developing Countries : A Meta-Analysis. *Psychological Bulletin*, 134(4), 536–560.
<https://doi.org/10.1037/0033-2909.134.4.536>

Murhadi, W. R., Ernawati, E., & Sutanto, B. (2013). ANALISIS PENGARUH EKONOMI MAKRO, INDEKS DOW JONES, DAN INDEKS NIKKEI 225 TERHADAP INDEKS HARGA SAHAM GABUNGAN (IHSG) DI BEI PERIODE 2007-2011 Budi Sutanto. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Universitas Surabaya*, 2(1), 1–9. www.yahoofinance.com

Nangarumba, M. (2016). Analisis Pengaruh Kebijakan Moneter , Kebijakan Fiskal , dan Penyaluran Kredit Terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Provinsi Jawa Timur Tahun 2006-2016. *Jurnal Ekonomi Dan Studi Pembangunan*, 8(2), 114–130.

Nuraini, A., & Rouf, A. (2020). Kenaikan Utang Luar Negeri Dalam Sistem Ekonomi Makro Modern. *Jurnal Ilmiah Manajemen Kesatuan*, 8(3), 377–384.

Oktarina, K., Suhaimi, S., Santosa, T. A., & ... (2021). Meta-Analysis: The Effectiveness of Using Blended Learning on Multiple Intelligences and Student Character Education During the Covid-19 Period. ... *Journal of Education ...*, 4(3), 184–192.
<http://journal.ummat.ac.id/index.php/IJECA/article/view/5505%0Ahttps://journal.ummat.ac.id/index.php/IJECA/article/download/5505/pdf>

Pridayanti, A. (2013). Pengaruh Ekspor, Impor, dan Nilai Tukar Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Di Indonesia Periode 2002-2012. *Jurnal Ekonomi & Kebijakan Publik*, 12(05), 1–5.

Putra, M., Rahman, A., Suhayat, Y., Santosa, T. A., & Putra, R. (2023). The Effect of STEM-Based REACT Model on Students ' Critical Thinking Skills : A Meta-Analysis Study. *LITERACY: International Scientific Journals Of Social, Education and Humaniora*, 2(1), 207–217.

Rantebua, S., Ilmu, P., Pascasarjana, E., Halu, U., Kendari, O., Suriadi, L. O., Indonesia, B., & Ekonomi, P. (2020). Analisis pengaruh kebijakan fiskal terhadap pertumbuhan ekonomi indonesia. *Jurnal Progres Ekonomi Pembangunan (JPEP)*, 5(1), 1–11.

Razak, ndra M. M. D. J. N. A. A. (2010). DAMPAK KEBIJAKAN FISKAL TERHADAP KINERJA EKONOMI DAN ANGKA KEMISKINAN DI INDONESIA. *Buletin Ekonomi Moneter Dan Perbankan*, 4(2), 421–456.

Santosa, T. A., Siagian, G., Razak, A., & Zulyusri, S. (2023). Development of Higher Order Thinking Skill Instruments in Biology Learning on Ecology and Environment Materials. *Jurnal Edumaspul*, 7(1), 1093–1100.

Setiawan, H. (2018). ANALYSIS OF THE IMPACT OF FISCAL AND MONETARY POLICY ON INDONESIAN MACROECONOMIC PERFORMANCE WITH MODEL STRUCTURAL VECTOR

AUTOREGRESSION (SVAR). *JJET (Jurnal Ilmu Ekonomi Terapan)*, 3(2), 95–109.
<https://doi.org/10.20473/jiet.v3i2.9169>

Sriwardiningsih. (2010). Dampak pertumbuhan ekonomi, suku bunga, inflasi, dan kebijakan fiskal terhadap investasi di Indonesia. *BINUS BUSINESS REVIEW*, 2(9), 307–318.

Stanley, T. D., Giles, M., Johnston, R. J., Laroche, P., Nelson, J. P., Paldam, M., Poot, J., Pugh, G., & Rosenberger, R. S. (2013). META-ANALYSIS OF ECONOMICS RESEARCH REPORTING GUIDELINES. *Journal Of Economic Surveys*, 27(2), 390–394.
<https://doi.org/10.1111/joes.12008>

Suharyat, Y., Santosa, T. A., Aprilisia, S., & Yulianti, S. (2022). International Journal of Education and Literature (IJEL) Meta-Analysis Study : The Effectiveness of Problem Solving Learning in Science Learning in Indonesia. *International Journal of Education and Literature (IJEL) Amik Veteran Porwokerto*, 1(3), 6–13.

Suryono, W., Haryanto, B. B., Santosa, T. A., Suharyat, Y., & Sappaile, B. I. (2023). The Effect of The Blended Learning Model on Student Critical Thinking Skill : Meta-analysis. *Edumaspu - Jurnal Pendidikan*, 7(1), 1386–1397.

Ulubaşođlu, H. D. and M. A. (2008). *TECHNICAL APPENDIX for DEMOCRACY AND ECONOMIC GROWTH: A META-ANALYSIS* Hristos Doucouliagos and Mehmet Ali Ulubaşođlu.

Walida Mustamin, S., & Undai Nurbayani, S. (2015). The Effect of the Economy Macro on the Poverty in Makassar City South Sulawesi Province. *Jurnal Analisis, Desember*, 4(2), 165–173.

Widiansyah, A. (2017). Peran ekonomi dalam pendidikan dan pendidikan dalam pembangunan ekonomi. *Cakrawala-Jurnal Humaniora*, 17(2), 207–215.

Zhang, L., Pan, A., Feng, S., & Qin, Y. (2022). Digital economy, technological progress, and city export trade. *PLoS ONE*, 17(6 June), 1–17. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0269314>

Zulkifli, Z., Satria, E., Supriyadi, A., & Santosa, T. A. (2022). Meta-analysis : The effectiveness of the integrated STEM technology pedagogical content knowledge learning model on the 21st century skills of high school students in the science department. *Psychology, Evaluation, and Technology in Educational Research*, 5(1), 32–42.