

BAB V PENUTUP

5. 1.Kesimpulan

Pertumbuhan ekonomi yang berbeda-beda menimbulkan perbedaan kualitas kesejahteraan hidup penduduk dalam suatu negara. Hal ini dapat terjadi karena keadaan *financial development* dan *human capital* yang dimiliki oleh sebuah negara. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh *financial development* dan *human capital* terhadap pertumbuhan ekonomi di kawasan ASEAN tahun 2011-2022. Selain itu, ingin mengetahui pengaruh *labor force*, *fixed capital formation* dan *dummy* Singapura sebagai negara maju di ASEAN. Penelitian ini menggunakan metode *Panel Least Square* (PLS). Melalui penelitian yang dilakukan maka dapat disimpulkan sebagai berikut:

- *Index financial development* memiliki pengaruh yang positif dan signifikan terhadap pendapatan per kapita. Dengan *financial development* yang meningkat maka akan semakin memperluas lapangan pekerjaan karena semakin banyak investor yang berinvestasi. Hal ini dapat mengurangi pengangguran dan meningkatkan produktivitas perusahaan sehingga pendapatan per kapita dapat meningkat.
- *Index human capital* memiliki pengaruh yang positif dan signifikan terhadap pendapatan per kapita. Dengan adanya *human capital* yang berkualitas maka pengalaman, pengetahuan, keterampilan dan sebagainya dianggap lebih baik sehingga akan membentuk individu yang lebih produktif. Dengan begitu *output* yang dihasilkan lebih tinggi dan pendapatan yang dihasilkan juga lebih besar.
- Variabel *labor force* memiliki pengaruh negatif dan signifikan terhadap pendapatan per kapita. Hal ini terjadi karena masih banyaknya tenaga kerja yang tidak sesuai dengan keperluan pasar tenaga kerja, adanya keterbatasan lapangan pekerjaan dan pekerja dengan usia lanjut membuat tingkat produktivitas menurun. Hal-hal seperti itu menyebabkan pendapatan perkapita yang diperoleh rata-rata menurun.
- Variabel *fixed capital formation* tidak memiliki pengaruh secara signifikan terhadap pendapatan per kapita. Apabila aset tetap seperti bandara, jalan dan sebagainya ditambah atau dikurangi tidak akan berpengaruh terhadap

pendapatan per kapita pada tahun yang sama. Kemungkinan dibutuhkan jangka waktu lebih panjang untuk memberi dampak signifikan.

- Variabel *dummy Singapura* sebagai negara maju di ASEAN memiliki pengaruh yang positif dan signifikan terhadap pendapatan per kapita. Dengan perekonomian yang maju, didukung oleh sektor keuangan yang baik, sumber daya manusia yang berkualitas dan kondisi geografis yang strategis. Tidak dapat dipungkiri bahwa keberadaan negara Singapura memiliki pengaruh yang cukup besar terhadap pertumbuhan ekonomi.

Dengan pengaruh *financial development* yang cukup signifikan maka pemerintah perlu meningkatkan kualitas maupun kuantitas dari kredit investasi yang diberikan agar dapat meningkatkan investor baik dalam negeri maupun asing. Dengan investor yang bertambah maka akan semakin banyak lapangan pekerjaan yang terbuka. Diperlukan juga kesadaran masyarakat akan pentingnya wirausaha dan menggunakan sektor keuangan sebagai modal melalui kredit untuk pembukaan atau pengembangan usaha.

Pemerintah juga diharapkan dapat membuat kebijakan mengenai pendidikan karena sangat kecil pengaruh *human capital* terhadap pertumbuhan ekonomi dari hasil penelitian. Walaupun pemerintah sudah banyak kebijakan-kebijakan dalam pendidikan terkait dana, fasilitas dan sebagainya. Namun, implementasi di lapangan yang belum tepat sasaran atau masih banyak yang kurang sesuai. Oleh karena itu, sebaiknya dalam pemberian dana ataupun kebijakan alam bidang pendidikan perlu adanya pengawasan di lapangan agar dana yang sudah dianggarkan dapat terbukti nyata di lapangan. Perlu juga adanya evaluasi lanjutan agar fasilitas maupun pendanaan yang sudah diberikan terbukti digunakan dengan bijak sesuai kebutuhan. Diperlukan juga kesadaran masyarakat akan pentingnya pendidikan sehingga menciptakan sumber daya manusia yang berkualitas. Kesempatan menempuh pendidikan hingga tingkat tinggi diharapkan dapat menjadi sebuah motivasi masyarakat untuk mengembangkan diri menjadi manusia yang berkualitas sehingga semakin banyak sumber daya manusia produktif dan berkualitas yang tercipta. Baik dari segi emosional, intelektual dan kompetensi serta mampu beradaptasi dengan keinginan pasar tenaga kerja.

Penulis menyadari, dalam melakukan penelitian ini terdapat banyak kekurangan. Diharapkan penelitian selanjutnya dapat memperbanyak jumlah observasi dan memperpanjang tahun yang digunakan dalam penelitian. Selain itu, diharapkan dapat menambah variabel lain yang memiliki pengaruh terhadap pertumbuhan ekonomi seperti kesehatan, pengeluaran pemerintah terhadap investasi kesehatan dan pendidikan sehingga hasilnya lebih komprehensif.

DAFTAR PUSTAKA

- Baroroh, U. (2012). Analisis Sektor Keuangan terhadap Pertumbuhan Ekonomi Regional di Wilayah Jawa: Pendekatan Model Livine. *Jurnal Etikonomi*, 11(2), 180-195.
- Becker, G. S. (1993). *Human Capital A Theoretical and Empirical Analysis with Special Reference to Education* (Third ed.). United States of America: The University Of Chicago Press.
- BPS. (2023). *Istilah*. From Badan Pusat statistik: <https://www.bps.go.id/>
- BPS. (2023). *Istilah*. From Badan Pusat Statistik: https://www.bps.go.id/istilah/index.html?Istilah_page=53&Istilah_sort=deskripsi_ind#:~:text=Rasio%20Gini%20merupakan%20suatu%20ukuran,mengukur%20derajat%20ketidakmerataan%20distribusi%20penduduk.
- Breton, R. R. (2011, October 3). Were Mankiw, Romer, and Weil Right? A Reconciliation of the Micro and Macro Effects of Schooling on Income. *Macroeconomic Dynamics*, 17(5), 1023–1054. doi:10.1017/S1365100511000824
- Đekić, I. (2015). Improving Human Capital in Serbia. *Ekonomika*, 61(3), 133-150. doi:doi:10.5937/ekonomika1503133D
- Fitria, E. A. (2022). Pengaruh Ekspor, Tabungan Bruto, dan Pembentukan Modal Bruto terhadap Pertumbuhan Ekonomi. *Growth: Jurnal Ilmiah Ekonomi Pembangunan*, 1(2), 110-123.
- Internasional Monetary Fund. (2017, Desember 19). *Singapura: Perbankan di Masa Depan*. From Internasional Monetary Fund: <https://www.imf.org/id/News/Articles/2017/12/13/NA121417-Singapore-Banking-on-the-Future>
- Lestari, D. N., Indrawati, L. R., & Jalunggono, G. (2021). Analisis Pengaruh Inflasi, Pembentukan Modal Tetap Bruto dan Pengeluaran Konsumsi Pemerintah terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Indonesia. *DINAMIC: Directory Journal of Economic*, 3(1), 236-246.

- Levine, R. (1997, June). Financial Development and Economic Growth: Views and Agenda. *Journal of Economic Literature*, 35(2), 688-726. doi:10.1596/1813-9450-1678
- Levine, R., & King, R. G. (1993). Finance and Growth: Schumpeter Might Be Right. *The Quarterly Journal of Economics*, 108(3), 717-737. doi:10.2307/2118406
- McKinnon, R. I. (1974, December). Money and Capital in Economic Development. *The American Political Science Review*, 68(4). doi:10.2307/1992568
- Millah, R. L., & Wibowo, W. (2021). The Effect of Financial Development on Economic Growth Countries ASEAN-4. *Jurnal Ilmu Ekonomi Terapan*, 6(2), 293-307. doi:10.20473/jiet.v6i2.29407
- Norma, L., Levine, R., & Beck, T. (2000). Finance and the Source of Growth. *Journal of Financial Economics*, 58(1-2), 216-300. doi:10.1016/S0304-405X(00)00072-6
- Puspasari, S. (2019). Pengaruh Partisipasi Angkatan Kerja Terdidik terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Indonesia: Perspektif Modal Manusia. *Jurnal Ilmu Administrasi (JIA)*, 16(2), 194-209.
- Rangongo, M. F., & Ngwakwe, C. C. (2019). Human Capital Investment and Economic Growth: A Test of Human Capital Investment and Economic Growth: A Test of. *ACTA UNIVERSITATIS DANUBIUS*, 15(1), 92-107.
- Sanogo, V., & Moussa, R. K. (2017). Financial Reforms, Financial Development, and Economic Growth in the Ivory Coast. *economies*, 5(7), 1-23. doi:10.3390/economies5010007
- Sarwar, A., Khan, M. A., Sarwar, Z., & Khan, W. (2021). Financial development, human capital and its impact on economic growth of emerging countries. *Asian Journal of Economics and Banking*, 5(1), 89-100. doi:10.1108/AJEB-06-2020-0015
- Schultz, T. W. (1961, March). Investment in Human Capital. *The American Economic Review*, 51(1), 1-17. From

<https://la.utexas.edu/users/hcleaver/330T/350kPEESchultzInvestmentHumanCapital.pdf>

- Smith, I. L. (2002). Principal Components Analysis. In I. L. Smith, *A tutorial on Principal Components Analysis* (pp. 12-20). New York: University of Otago.
- Solow, R. M. (1956, February 1). A Contribute to the Theory of Economic Growth. *Quarterly Journal of Economics*, 70(1), 65-94. Retrieved April 30, 2023 from <http://piketty.pse.ens.fr/files/Solow1956.pdf>
- Solow, R. M. (1957, Agustus). Technical Change and the Aggregate Production Function. *The Review of Economics and Statistics*, 39(3), 312-320. doi:10.2307/1926047
- Suhendra, I., & Irawati, D. A. (2016). Pengaruh Tabungan, Pengeluaran Pemerintah Dan Investasi Swasta Terhadap Produk Domestik Bruto Di Indonesia. *Jurnal Ekonomi-Qu*, 6(2), 256–275.
- Swan, T. W. (1956). Economic Growth and Capital Accumulation. *The Economic Record*, 32(2), 334-361. doi:10.1111/j.1475-4932.1965.tb00434.x
- Uddin, M. A., Ali, M. H., & Masih, M. (2021). Institutions, human capital and economic growth in developing countries. *Studies in Economics and Finance*, 38 (2), 361-383. doi:10.1108/SEF-10-2019-0407
- World Bank. (2023). *Data Bank World Development Indicators*. From World Bank Group: <https://databank.worldbank.org/source/world-development-indicators>
- World Bank. (2023). *Data Bank World Development Indicators*. From The World Bank: <https://databank.worldbank.org>