

BAB 5 PENUTUP

Tujuan dari penelitian ini untuk melihat apakah dua variabel yang terkait dengan kapabilitas sosial “*Economic Opportunities*” dan “*Legal Institution and Property Rights*” berperan dalam hubungan modal manusia terhadap GDP Per Kapita di 7 negara ASEAN. Berdasarkan hasil estimasi yang telah dilakukan, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. *Economic Opportunities* memiliki peran negatif terhadap GDP per kapita. Namun, ketika variabel *Labor* dan *Economic Opportunities* secara bersamaan dilihat perannya terhadap GDP per kapita, *Labor* dan *Economic Opportunities* memiliki peran positif terhadap GDP per kapita. Ini membuktikan bahwa *Economic Opportunities* berpengaruh dalam hubungan modal manusia terhadap GDP Per Kapita di 7 negara ASEAN. Dengan besarnya peluang ekonomi yang ada di setiap negara ASEAN-7 maka juga akan semakin meningkatkan bisnis baru dimana bisnis baru membutuhkan tenaga kerja baru, sehingga bisnis baru akan meningkatkan GDP Per kapita di setiap negara ASEAN-7
2. *Legal Institution and Property Rights* memiliki peran negatif terhadap GDP per kapita ASEAN-7. Namun, ketika dilihat menjadi variabel interaksi *Labor* dan *Legal Institution & Property Rights* memiliki peran positif terhadap GDP per kapita. Ini membuktikan bahwa *Legal Institution & Property Rights* berpengaruh dalam hubungan modal manusia terhadap GDP Per Kapita di negara ASEAN-7. Dengan kuatnya kebijakan yang dibuat oleh lembaga hukum, maka semua individu yang mempunyai atau sedang memulai bisnis akan merasa aman karena ada kebijakan yang melindungi mereka. Dengan kebijakan yang melindungi hak-hak dasar individu, maka tenaga kerja juga akan merasa aman karena baik bisnis dan tenaga kerja saling dilindungi oleh kebijakan yang ada di masing masing negara ASEAN-7

Economic Opportunities dan *Legal Institution & Property Rights* sendiri memiliki hubungan yang signifikan dan negatif dengan pertumbuhan. Namun, dimasukkannya variabel-variabel ini mengubah hubungan variabel modal manusia terhadap PDB menjadi positif, Penelitian ini menyoroti pentingnya variabel-variabel ini sebagai saluran di mana sumber daya manusia secara tidak langsung dapat mempengaruhi pertumbuhan. Hasil ini menunjukkan bahwa, ketika sebuah negara memiliki institusi yang kuat dan warganya memiliki banyak peluang ekonomi, negara tersebut cenderung memperoleh utilitas yang lebih baik dari persediaan modal manusianya dimana sumber daya manusia dapat digunakan secara efisien. Lembaga hukum sangat penting karena mereka menginspirasi kepercayaan dalam lingkungan bisnis suatu negara. terlepas dari

tingkat investasi dalam akumulasi modal manusia, tenaga kerja terampil akan selalu berkinerja buruk jika peluang ekonomi tidak ada. Mengingat rata rata negara ASEAN-7 merupakan negara berkembang masih belum meratanya peluang ekonomi di setiap negara maka perlu adanya upaya dari masing masing negara untuk membuat peluang ekonomi di negara tersebut. Dengan adanya peluang ekonomi yang banyak juga membutuhkan kebijakan hukum yang kuat dan melindungi hak hak dasar bisnis dan individu. Untuk perbaikan dan penyempurnaan penelitian di masa mendatang mungkin dapat mempertimbangkan hal berikut. Penelitian ini hanya menggunakan data time series 10 tahun dan cross section 7 Negara ASEAN. Dapat lebih baik jika menambahkan periode tahun terbaru dan memperbanyak negara diteliti untuk mendapatkan hasil yang akurat.

DAFTAR PUSTAKA

- Abramovitz, M. (1986). Catching up, Forging ahead, and Falling behind. *The Journal of Economic History*, 46: 385-406.
- Acemoglu, D., Johnson, S., & Robinson, J. A. (June 2005). The Rise of Europe: Atlantic Trade, Institutional Change and Economic Growth. *American Economic Review*, 95(3) 546-579.
- Adhikary, B. K. (2011). FDI, Trade Openness, Capital Formation and Economics Growth in Bangladesh: A Linkage Analysis. *International Journal Business and Management*, Vol.6.
- Aghion, P., & Howitt, P. (1992). A Model of Growth through Creative Destruction. *Econometrica* 60:323-51.
- Ali, M., Egbetokun, A., & Memon, M. H. (2018). Human Capital, Social Capabilities and Economic Growth. *Jena Economic Research Papers*, 1-15.
- Andinata, C. P., Adenan, M., & Jumiaty, A. (2018). Analisis Pendapatan Nasional di Negara-negara Anggota ASEAN. *JURNAL EKONOMI EKUILIBRIUM*, 31-43.
- Anwar, A. (2017). PERAN MODAL MANUSIA TERHADAP GDP PER KAPITA REGIONAL DI JAWA. *Jurnal Economia*, 80.
- ASEAN. (2020). *About Asean*. Retrieved from Association of Southeast Asian Nations: <https://asean.org/about-us>
- Banerjee, S. (2012). *Economic Growth and the Quality Composition of Human Capital*. Rochester: Social Science Research Network.
- Becker, G. S. (1994). *Human Capital: A Theoretical and Empirical Analysis with Special Reference to Education*, 3rd ed. Cambridge: NBER Books—National Bureau of Economic Research.
- Benhabib, J., & Spiegel, M. M. (1994). The role of human capital in economic development evidence from aggregate crosscountry data. *Journal of Monetary Economics*, 34: 143–73.
- Cohen, D., & Soto, M. (2007). Growth and human capital: Good data, good results. *Journal of Economic Growth*, 51-76.
- Dessus, S. (1999). *Human Capital and Growth: The Recovered Role of Education Systems*. Rochester: Social Science Research Network.
- Elias, S., & Fernandez, M. D. (2000). Human Capital Investment, Income Levels and Economic Growth In Latin American Countries. *40th Congress of the European Regional Science Association*. Barcelona, Spain. August 29–September 1.
- Ezkirianto, R., & Findi, M. A. (2013). ANALISIS KETERKAITAN ANTARA INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA DAN PDRB PER KAPITA DI INDONESIA. *Jurnal Ekonomi dan Kebijakan Pembangunan*, 14-29.
- Farida, & Ahmadi Esfahani. (2008). Corruption and economic growth in Lebanon. *Australian Agricultural and Resource Economics Society Conference*, (pp. 1-27). Canberra, Australia.
- Fike, R. (2017). *Adjusting for Gender Disparity in Economic Freedom and Why It Matters*. 189-211: Economic Freedom of the World.
- Gemmel, N. (1996). Evaluating the Impacts of Human Capital Stocks and Accumulation on Economic Growth. *Oxford Bulletin of Economics and Statistics*, 58: 9-26.

- Goode, R. B. (1959). Adding to the Stock of Physical and Human Capital. *The American Economic Review*, 49: 147-55.
- Gujarati, D. N. (2004). *Basic Econometrics. 4th Edition*. Singapore: McGraw-Hill Companies.
- Gwartney, J., Lawson, R., & Hall, J. (2014). *Economic Freedom Dataset*. Vancouver: Fraser Institute.
- Hanushek, E. A., & Kimko, D. D. (2000). Schooling, Labor-Force Quality, and the Growth of Nations. *American Economic Review*, 90:1184-208.
- IMF. (2002). *Governance, Corruption, and Economic Performance*. Washington: International Monetary Fund.
- Islam, N. (1995). Growth Empirics: A Panel Data Approach. *The Quarterly Journal of Economics*, 110: 1127–70.
- Liu, C., & Armer, J. M. (1993). Educations Effect on Economic Growth in Taiwan. *Comparative Education Review*, 304-21.
- Mankiw, N. G. (2012). *Principles of Economics 6th Edition*. Singapore: Cengage Learning.
- Mankiw, N. G., Romer, D., & Weil, D. N. (1992). A Contribution to the Empirics of Economic Growth. *The Quarterly Journal of Economics*, 107: 407–37.
- Mincer, J. (1996). Economic Development, Growth of Human Capital, and the Dynamics of the Wage Structure. *Journal of Economic Growth*, Vol 1, issue 1, 29-48.
- Olofsdotter, K. (1998). Foreign direct investment, country capabilities and economic growth. *Weltwirtschaftliches Archiv*, 134: 534–47.
- Rajni, P. (2013). Linkages between Export and Capital Formation in India. *International Research Journal Of Social Sciences* , Vol 2, 16-19.
- Ranis, G., Stewart, F., & Ramirez, A. (2000). Economic Growth and Human Development. *World Development* 28, 197-219.
- Robeyns, I. (2006). Three models of education Rights, capabilities and human capital. *Theory and Research in Education* 4, 69-84.
- Sen, A. (1983). Development: Which Way Now? . *The Economic Journal* 93:745-62.
- Sukirno, S. (2013). *Makro Ekonomi, Teori Pengantar*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Sunde, U., & Vischer, T. (2015). Human Capital and Growth: Speciation Matters. *Economica*, 82: 368-90.
- The Fraser Institute. (2021). *Economic Freedom of the World: 2021 Annual Report*. The Fraser Institute.
- Zhu, S., & Li, R. (2017). Economic complexity, human capital and economic growth: Empirical research based on cross-country panel data. *Applied Economics*, 49: 3815–28.