

DAFTAR PUSTAKA

- Abdeen, A., Kharvari, F., O'Brien, W., & Gunay, B. (2021). The impact of the COVID-19 on households' hourly electricity consumption in Canada. *Energy & Buildings*, 250, 111280. doi:10.1016/j.enbuild.2021.111280
- Afriyadi, A. D. (2021, Februari 4). *Permintaan Listrik PLN Tergantung Vaksinasi, Begini Skenarionya*. Dipetik Januari 5, 2022, dari detikFinance: <http://finance.detik.com/energi/d-5361131/permintaan-listrik-pln-tergantung-vaksinasi-begini-skenarionya>
- Antara. (2022, Januari 2). *Yogyakarta Tak Akan Langsung Terapkan Pembelajaran Tatap Muka 100 Persen*. (E. Prima, Editor) Dipetik Januari 4, 2022, dari Tempo.co: <http://tekno.tempo.co/read/1545749/yogyakarta-tak-akan-langsung-terapkan-pembelajaran-tatap-muka-100-persen>
- Ayres, R., & Warr, B. (2009). *The Economic Growth Engine: How Energy and Work Drive Material Prosperity*. Cheltenham, UK: Edward Elgar Publishing. doi:10.4337/9781848445956
- Badan Pusat Statistik. (2009). *Pedoman Praktis Penghitungan Produk Domestik Regional Bruto Kabupaten/Kota*. Jakarta: Badan Pusat Statistik.
- Badan Pusat Statistik. (2012). *Statistik Listrik 2007-2011*. Jakarta: Badan Pusat Statistik.
- Badan Pusat Statistik. (2013). *Proyeksi Penduduk Indonesia 2010-2035*. Jakarta: Badan Pusat Statistik.
- Badan Pusat Statistik. (2016). *Statistik Listrik 2011-2015*. Jakarta: Badan Pusat Statistik.
- Badan Pusat Statistik. (2018). *Proyeksi Penduduk Indonesia 2015-2045*. Jakarta: Badan Pusat Statistik.
- Badan Pusat Statistik. (2021). *Hasil Sensus Penduduk 2020*. Jakarta: Badan Pusat Statistik.
- Badan Pusat Statistik. (2021). *Statistik Listrik 2015-2020*. Jakarta: Badan Pusat Statistik.
- Badan Pusat Statistik Provinsi D.I. Yogyakarta. (2015). *Daerah Istimewa Yogyakarta Dalam Angka 2015*. Yogyakarta: Badan Pusat Statistik Provinsi D.I. Yogyakarta.
- Badan Pusat Statistik Provinsi D.I. Yogyakarta. (2019). *Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta Dalam Angka 2019*. Yogyakarta: Badan Pusat Statistik Provinsi D.I. Yogyakarta.
- Badan Pusat Statistik Provinsi D.I. Yogyakarta. (2021). *Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta Dalam Angka 2021*. Yogyakarta: Badan Pusat Statistik Provinsi D.I. Yogyakarta.

- Badan Pusat Statistik Provinsi D.I. Yogyakarta. (2022). *Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta Dalam Angka 2022*. Yogyakarta: Badan Pusat Statistik Provinsi D.I. Yogyakarta.
- Biro Tata Pemerintahan Setda D.I. Yogyakarta. (2021). *Profil Perkembangan Kependudukan Daerah Istimewa Yogyakarta Tahun 2020: Kondisi Fertilitas DIY di Masa Pandemi Covid-19*. Yogyakarta: Biro Tata Pemerintahan Setda D.I. Yogyakarta. Diambil kembali dari <http://kependudukan.jogjaprov.go.id>
- Chakraborty, I., & Maity, P. (2020). COVID-19 outbreak: Migration, effects on society, global environment and prevention. *Science of The Total Environment*, 728(138882). doi:10.1016/j.scitotenv.2020.138882
- Cihan, P. (2022). Impact of the COVID-19 lockdowns on electricity and natural gas consumption in the different industrial zones and forecasting consumption amounts: Turkey case study. *International Journal of Electrical Power and Energy Systems*, 134, 107369. doi:10.1016/j.ijepes.2021.107369
- Coronaviridae Study Group of the International Committee on Taxonomy of Viruses. (2020). The species severe acute respiratory syndrome-related coronavirus: classifying 2019-nCoV and naming it SARS-CoV-2. *Nat Microbiol*, 5(4), 536-544. doi:10.1038/s41564-020-0695-z
- Cucinotta, D., & Vanelli, M. (2020). WHO Declares COVID-19 a Pandemic. *Acta Biomed*, 91(1), 157-160. doi:10.23750/abm.v91i1.9397
- Dewan Energi Nasional. (2020). *Bauran Energi Nasional*. Jakarta: Dewan Energi Nasional - Sekretariat Jenderal.
- Dinas ESDM Provinsi Jawa Tengah. (2018). *Profil & Data Sektor ESDM Di Jawa Tengah Tahun 2013-2017*. Dinas Energi dan Sumber Daya Mineral Provinsi Jawa Tengah.
- DitJen P2P Kemenkes. (2021, Januari 13). *Program Vaksinasi COVID-19 Mulai Dilakukan, Presiden Orang Pertama Penerima Suntikan Vaksin COVID-19*. Dipetik Januari 4, 2022, dari Direktorat Jenderal Pencegahan dan Pengendalian Penyakit: <http://p2p.kemkes.go.id/program-vaksinasi-covid-19-mulai-dilakukan-presiden-orang-pertama-penerima-suntikan-vaksin-covid-19>
- Elavarasan, R. M., Shafiullah, G., Raju, K., Mudgal, V., Arif, M., Jamal, T., . . . Subramaniam, U. (2020). COVID-19: Impact analysis and recommendations for power sector operation. *Applied Energy*, 279, 115739. doi:10.1016/j.apenergy.2020.115739
- Feng, Y. Y., & Zhang, L. X. (2012). Scenario analysis of urban energy saving and carbon abatement policies: A case study of Beijing city, China. *The 18th Biennial Conference of International Society for Ecological Modelling*, 13, hal. 632-644. doi:10.1016/j.proenv.2012.01.055

- Gardumi, F., Mhiri, N., Howells, M., Bock, F., Necibi, T., & Bouden, C. (2021). A scenario analysis of potential long-term impacts of COVID-19 on the Tunisian electricity sector. *Energy Strategy Reviews*, 38, 100759. doi:10.1016/j.esr.2021.100759
- Ghalehkhondabi, I., Ardjmand, E., Weckman, G. R., & Young, W. A. (2017). An overview of energy demand forecasting methods published in 2005-2015. *Energy Systems*, 8, 411-447. doi:10.1007/s12667-016-0203-y
- Handayani, K., Krozer, Y., & Filatova, T. (2019). From fossil fuels to renewables: An analysis of long-term scenarios considering technological learning. *Energy Policy*, 127, 134-146. doi:10.1016/j.enpol.2018.11.045
- Hanke, J. E., & Wichern, D. W. (2009). *Business Forecasting* (9th ed.). New Jersey: Pearson Education, Inc.
- Haryono, E. (2014). *Analisis Keseimbangan Energi Daerah Istimewa Yogyakarta*. Universitas Gadjah Mada, Magister Teknik Sistem. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Heaps, C. (2020). LEAP: The Low Emissions Analysis Platform. (Software version: 2020.1.20). Somerville, MA, USA: Stockholm Environment Institute. Diambil kembali dari <https://leap.sei.org>
- Heizer, J., & Render, B. (2011). *Operations Management* (10th ed.). New Jersey: Pearson Education, Inc.
- Hong, S., Chung, Y., Kim, J., & Chun, D. (2016). Analysis on the level of contribution to the national greenhouse gas reduction target in Korean transportation sector using LEAP model. *Renewable and Sustainable Energy Reviews*, 60, 549-559. doi:10.1016/j.rser.2015.12.164
- Hyndman, R. J., & Athanasopoulos, G. (2018). *Forecasting: principles and practice* (2nd ed.). Melbourne, Australia: OTexts. Dipetik Juni 3, 2022, dari <http://otexts.com/fpp2>
- Kamal, N. (2021). *Dampak Skenario Normal Baru COVID-19 terhadap Proyeksi Permintaan Energi Listrik di Provinsi Jawa Barat*. Universitas Gadjah Mada, Magister Teknik Sistem. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Kementerian ESDM. (2020, September 23). *Soroti Dampak Pandemi Covid-19 di Sektor Listrik, Menteri ESDM: Pemerintah Memegang Prinsip 5K*. Dipetik Januari 4, 2022, dari Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral: <http://www.esdm.go.id/id/media-center/arsip-berita/soroti-dampak-pandemi-covid-19-di-sektor-listrik-menteri-esdm-pemerintah-memegang-prinsip-5k>
- Koes, A. (2020, Mei 5). *Generasi 3 Klaster GPIB Yogya Menyebar hingga Pusat Belanja*. Dipetik Desember 31, 2021, dari GATRAcom:

<http://gatra.com/detail/news/477951/kesehatan/generasi-3-klaster-gpib-yogya-menyebarkan-hingga-pusat-belanja>

- Komala, J. (2020). Indonesia's Shifting Focus of Energy Security Amidst COVID-19. *COVID-19 in International Relations Perspective: Impact on Global Dynamics*, 1(2), 125-135. doi:10.26593/sentris.v1i2.4281.125-135
- Komite Penanganan COVID-19 dan Pemulihan Ekonomi Nasional. (2021, April 14). *Subsidi Listrik PLN, Langkah Tepat Jaga Daya Beli Masyarakat*. Dipetik Januari 6, 2022, dari covid19.go.id: <http://covid19.go.id/p/berita/subsidi-listrik-pln-langkah-tepat-jaga-daya-beli-masyarakat>
- Lewis, C. D. (1982). *Industrial and Business Forecasting Methods*. London: Butterworth.
- Mantoro, A. (2017). *Proyeksi Konsumsi Energi Listrik 2016-2035 dan Rencana Pemenuhan Energi Listrik Berbasis Energi Baru Terbarukan di Kabupaten Manokwari*. Universitas Gadjah Mada, Magister Teknik Sistem. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Masitoh, S. (2021, Desember 21). *Subsidi Energi Sudah Mengucur Rp 102,5 Triliun Hingga November 2021*. Dipetik Januari 5, 2022, dari Kontan.co.id: <http://newssetup.kontan.co.id/news/subsidi-energi-sudah-mengucur-rp-1025-triliun-hingga-november-2021>
- Mungkasa, O. (2020, Juni). Bekerja dari Rumah (Working From Home/WFH): Menuju Tatanan Baru Era Pandemi COVID 19. *Jurnal Perencanaan Pembangunan: The Indonesian Journal of Development Planning*, 4(2), 126-150. doi:10.36574/jpp.v4i2.119
- Novitasari, D. (2012). *Studi Perencanaan Energi Alternatif Jangka Panjang untuk Kabupaten Bantul dengan Adanya Pembangkit Listrik Tenaga Hibrida*. Universitas Gadjah Mada, Jurusan Teknik Fisika. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Nugroho, H., & Muhyiddin. (2021). Menurun dan Meningkat, Maju Namun Belum Cukup: Kinerja Pembangunan Sektor Energi di Tengah Pandemi Covid-19 Tahun 2020. *Bappenas Working Papers*, 4(1), 1-12. doi:10.47266/bwp.v4i1.95
- Pabla, A. S. (2011). *Electric Power Distribution* (6th ed.). New Delhi: Tata McGraw-Hill Education.
- Pemda DIY. (2018). *Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah Daerah Istimewa Yogyakarta Tahun 2017-2022*. Yogyakarta: Pemerintah Daerah Daerah Istimewa Yogyakarta.
- Pemda DIY. (2020, Maret 20). *Status Tanggap Darurat Bencana COVID-19 DIY Hingga 29 Mei 2020*. Dipetik Januari 6, 2022, dari Pemerintah Daerah Daerah Istimewa Yogyakarta: <http://jogjaprovo.go.id/berita/detail/8593-status-tanggap-darurat-bencana-covid-19-diy-hingga-29-mei-2020>

Pemda DIY. (2021, September 24). *Trend Mobilitas Penduduk & Kasus COVID-19*. Dipetik Desember 31, 2021, dari <http://corona.jogjaprov.go.id/rilis/dokumen-publik>

Pemda DIY. (2021). *Yogyakarta Tanggap COVID-19*. Dipetik Desember 2021, 31, dari <http://corona.jogjaprov.go.id/data-statistik>

Pertana, P. R. (2021, Januari 12). *Sultan HB X Ubah Aturan PTKM di DIY, Ini 11 Poin Kebijakan Terbaru*. Dipetik Januari 6, 2022, dari detiknews: <http://news.detik.com/berita-jawa-tengah/d-5330447/sultan-hb-x-ubah-aturan-ptkm-di-diy-ini-11-poin-kebijakan-terbaru>

Prol, J. L., & O, S. (2020). Impact of COVID-19 Measures on Short-Term Electricity Consumption in the Most Affected EU Countries and USA States. *iScience*, 23(10), 101639. doi:10.1016/j.isci.2020.101639

PT PLN. (2021). *Rencana Usaha Penyediaan Tenaga Listrik PT PLN (Persero) 2021-2030*. Jakarta: PT PLN.

PT PLN. (2021). *Statistik PLN 2020*. Jakarta: PT PLN.

PT PLN. (2022). *Statistik PLN (Unaudited)*. PT PLN.

Ruan, G., Wu, D., Zheng, X., Zhong, H., Kang, C., Dahleh, M. A., Sivaranjani, S., Xie, L. (2020). A Cross-Domain Approach to Analyzing the Short-Run Impact of COVID-19 on the US Electricity Sector. *Joule*, 4(11), 2322-2337. doi:10.1016/j.joule.2020.08.017

Santiago, I., Moreno-Munoz, A., Quintero-Jiménez, P., Garcia-Torres, F., & Gonzalez-Redondo, M. (2021). Electricity demand during pandemic times: The case of the COVID-19 in Spain. *Energy Policy*, 148(Part A), 111964. doi:10.1016/j.enpol.2020.111964

Satuan Tugas Penanganan COVID-19. (2021, Januari 31). *Peta Sebaran COVID-19*. Dipetik Desember 31, 2021, dari covid19.go.id: <http://covid19.go.id/peta-sebaran>

Satuan Tugas Penanganan COVID-19. (2022, Januari 4). *280 Juta Dosis Vaksin COVID-19 Disuntikkan Sepanjang 2021*. Diambil kembali dari covid19.go.id: <http://covid19.go.id/masyarakat-umum/280-juta-dosis-vaksin-covid-19-disuntikkan-sepanjang-2021>

Setiartiti, L., Darsono, & Hakim, L. (2017, Agustus). Scenario Analysis of Energy Demand as a Basis for Energy Efficiency Policies: A Case in Yogyakarta, Indonesia. *Journal of Business and Economics*, 8(8), 698-707. doi:10.15341/jbe(2155-7590)/08.08.2017/008

Shadrina, A. N. (2021). *Dampak COVID-19 terhadap Proyeksi Konsumsi Energi di Provinsi Jawa Timur*. Magister Teknik Sistem. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.

- Shelmer, L., & Yilla, K. (2020, Mei 4). *The ABCs of the post-COVID economic recovery*. Dipetik Juni 15, 2022, dari Brookings: [brookings.edu/blog/up-front/2020/05/04/the-abcs-of-the-post-covid-economic-recovery/](https://www.brookings.edu/blog/up-front/2020/05/04/the-abcs-of-the-post-covid-economic-recovery/)
- Sugiyono, A., Santoso, J., Adiarso, & Hilmawan, E. (2020). Pemodelan Dampak COVID-19 Terhadap Kebutuhan Energi di Indonesia. *Jurnal Sistem Cerdas*, 3(2), 65-73.
- Suhono. (2010). *Kajian Perencanaan dan Penyediaan Energi Listrik di Wilayah Kabupaten Sleman Menggunakan Perangkat Lunak LEAP*. Universitas Gadjah Mada, Jurusan Teknik Fisika. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- The Investopedia Team. (2021, Oktober 13). *Economic Recovery*. Dipetik Juni 15, 2022, dari Investopedia: <https://www.investopedia.com/terms/e/economic-recovery.asp>
- Trimanto, A., & Rakhmawan, A. (2021, Januari). Strategi Manajemen Sistem Tenaga Listrik Sumatera Saat Pandemi COVID-19. *Transmisi*, 23(1), 21-27. doi:10.14710/transmisi.23.1.21-27
- Umah, A. (2021, Februari 4). *PLN: Konsumsi Listrik di 2020 Cenderung Flat*. Dipetik Januari 4, 2022, dari CNBC Indonesia: <http://cnbcindonesia.com/news/20210204092015-4-220924/pln-konsumsi-listrik-di-2020-cenderung-flat>
- Vembriatmaja, A. I. (2021). *Proyeksi Kebutuhan Energi Listrik Setelah Kebijakan Vaksinasi dalam Penanganan COVID-19 di Provinsi Jawa Tengah*. Universitas Gadjah Mada, Magister Teknik Sistem. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Vermonte, P., & Wicaksono, T. Y. (2020). *Karakteristik dan Persebaran COVID-19 di Indonesia: Temuan Awal*. Centre for Strategic and International Studies, Disaster Management Research Unit. Centre for Strategic and International Studies.
- Windarta, J., Purwanggono, B., & Hidayanto, F. (2018). Application of LEAP model on long-term electricity demand forecasting in Indonesia, period 2010-2025. *SHS Web of Conferences*, 49(02007). doi:10.1051/shsconf/20184902007
- Zhu, N., Zhang, D., Wang, W., Li, X., Yang, B., Song, J., . . . Tan, W. (2020). A Novel Coronavirus from Patients with Pneumonia in China, 2019. *N Engl J Med*, 382(8), 727-733. doi:10.1056/NEJMoa1211721