

DAFTAR PUSTAKA

- Administrator. (2017, December 3). Suku Bangsa. Retrieved May 8, 2023, from <https://indonesia.go.id/profil/suku-bangsa/kebudayaan/suku-bangsa>
- Ananto, W. H. G. (2022). *Pemanfaatan Big data Geospasial Twitter untuk Pemetaan Sebaran Keterlambatan Bus Transjakarta di DKI Jakarta*. Universitas Gadjah Mada.
- Anindryati, A. O., & Mufidah, I. (2020). *Gambaran Kondisi Vitalitas Bahasa Daerah di Indonesia* (W. Permanawiyat, Ed.). Tangerang: Pusat Data dan Teknologi Informasi Kementerian - Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan. Retrieved from http://publikasi.data.kemdikbud.go.id/uploadDir/isi_4BC3AA5E-D2D8-4652-B03D-B769C7409F79_.pdf
- Arifidin, S. (2016). *Pembangunan Aplikasi Rekomendasi Berita Berbasis Preferensi Pengguna Twitter* (Universitas Atma Jaya Yogyakarta). Universitas Atma Jaya Yogyakarta. Retrieved from <http://e-journal.uajy.ac.id/id/eprint/10907>
- Asmalasa, F., & Rahardjo, N. (2016). Sebaran Spasial Pengguna Bahasa di Kabupaten Lombok Tengah Nusa Tenggara Barat. *Jurnal Bumi Indonesia*, 1–10.
- Aunurrahim, A. (2021). *Visualisasi Respon Masyarakat Pengguna Internet Terhadap Kejadian Gempa Bumi Lombok di Indonesia Taun 2018 Menggunakan Crowdsourcing*. Universitas Gadjah Mada.
- Badan Pusat Statistik. (2023). *Hasil Long Form Sensus Penduduk 2020*. Jakarta: Badan Pusat Statistik.
- Chaer, A., & Agustina, L. (2004). *Sosiolinguistik : pengenalan awal* (2nd ed.). Jakarta: Rineka Cipta.
- Dardjowidjojo, S. (2005). *Psiko-linguistik : Pengantar Pemahaman Bahasa*

Manusia. Jakarta: Yayasan Obor Indonesia.

Dent, B. D., Torguson, J. S., & Hodler, T. W. (2009). *Cartography: Thematic Map Design* (6th ed.). New York: McGraw-Hill.

Desai, R. (2021, June 21). How to scrape millions of tweets using *snsrape*. Retrieved May 8, 2023, from Medium website: <https://medium.com/dataseries/how-to-scrape-millions-of-tweets-using-snsrape-195ee3594721>

Fayyad, U., Piatetky-Shapiro, G., & Smyth, P. (1996). The KDD Process Knowledge from Volumes of Data. *Communication of the ACM*, 39(11), 27–34.

Hashem, I. A. T., Yaqoob, I., Anuar, N. B., Mokhtar, S., Gani, A., & Ullah Khan, S. (2015). The rise of “big data” on cloud computing: Review and open research issues. *Information Systems*, 47, 98–115. <https://doi.org/10.1016/j.is.2014.07.006>

Hilbert, M., & López, P. (2011). The World’s Technological Capacity to Store, Communicate, and Compute Information. *Science*, 332, 60–65. <https://doi.org/10.1126/science.1200970>

Humas Sekretariat Kabinet RI. (2018, February 28). Sekretariat Kabinet Republik Indonesia | Indonesia – Bahasa – Dunia. Retrieved May 7, 2023, from <https://setkab.go.id/indonesia-bahasa-dunia/>

Ilmawan, H., & Santosa, P. B. (2021). Visualisasi Data Statistik Kabupaten Banyumas Menggunakan Peta Interaktif. *Geoid*, 16(2), 150–163. <https://doi.org/10.12962/j24423998.v16i2.7842>

Ivanov, T., Korfiatis, N., & Zicari, R. V. (2013). On the inequality of the 3V’s of *Big data* Architectural Paradigms: A case for heterogeneity. *Computer Science*, 1–26. <https://doi.org/10.48550/arXiv.1311.0805>

Kantor Bahasa Maluku. (2019, September 23). PEMAKAIAN BAHASA DALAM

- MEDIA SOSIAL | KANTOR BAHASA MALUKU. Retrieved May 7, 2023, from <https://kantorbahasamaluku.kemdikbud.go.id/2019/09/pemakaian-bahasa-dalam-media-sosial/>
- Kemp, S. (2022, February 15). Digital 2022: Indonesia — DataReportal – Global Digital Insights. Retrieved May 7, 2023, from <https://datareportal.com/reports/digital-2022-indonesia>
- Kirana, M. C., Perkasa, N. P., Lubis, M. Z., & Fani, M. (2019). Visualisasi Kualitas Penyebaran Informasi Gempa Bumi di Indonesia Menggunakan Twitter. *Journal of Applied Informatics and Computing*, 3(1), 23–32. <https://doi.org/10.30871/jaic.v0i0.1246>
- Koentjaraningrat. (2002). *Pengantar Ilmu Antropologi* (8th ed.). Jakarta: PT Rineka Cipta.
- Kraak, M., & Ormeling, F. (2010). Cartography: Visualization of Spatial Data. In *Pearson Education* (3rd ed.). London: Pearson Education Limited.
- Kraak, M., & Ormeling, F. (2013). *Kartografi: Visualisasi Data Geospasial* (1st ed.). Yogyakarta: UGM Press.
- Kridalaksana, H. (2008). *Kamus Linguistik*. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama.
- Landis, J. R., & Koch, G. G. (1977). The Measurement of Observer Agreement for Categorical Data. *Biometrics*, 33(1), 159–174.
- Larose, D. T., & Larose, C. D. (2014). Discovering Knowledge in Data: an Introduction to Data Mining. In *Journal of the American Statistical Association* (2nd ed., Vol. 100). New Jersey: John Wiley & Sons, Inc. <https://doi.org/10.1198/jasa.2005.s61>
- Li, D., Wang, S., & Li, D. (2015). Spatial Data Mining: Theory and Application. In *SpringerReference* (1st ed.). Berlin: Springer. https://doi.org/10.1007/springerreference_62913

- Longley, P. A., Goodchild, M. F., Maguire, D. J., & Rhind, D. W. (2004). *Geographic Information Systems and Science*. New Jersey: John Wiley & Sons, Ltd.
- MacEachren, A. M., & Kraak, M. (2001). Research Challenges in Geovisualization. *Cartography and Geographic Information Science*, 28(1), 1–10.
- Marr, B. (2018, May 21). How Much Data Do We Create Every Day? The Mind-Blowing Stats Everyone Should Read. Retrieved May 7, 2023, from <https://www.forbes.com/sites/bernardmarr/2018/05/21/how-much-data-do-we-create-every-day-the-mind-blowing-stats-everyone-should-read/?sh=7cff82b060ba>
- Maryanto, B. (2017). *Big data* dan Pemanfaatannya Dalam Berbagai Sektor. *Media Informatika*, 16(2), 14–19. Retrieved from https://jurnal.likmi.ac.id/Jurnal/7_2017/0717_02_BudiMaryanto.pdf
- Mennis, J., & Guo, D. (2009). Spatial data mining and geographic knowledge discovery-An introduction. *Computers, Environment and Urban Systems*, 33(6), 403–408. <https://doi.org/10.1016/j.compenvurbsys.2009.11.001>
- Muzaki, A. (2018). Pemetaan Bahasa di Kabupaten Gresik: Sebuah Kajian Dialektologi. *Kongres Bahasa Indonesia*.
- Nababan, P. W. J. (1984). *Sosiolinguistik: Suatu Pengantar*. Jakarta: Gramedia.
- Na'im, A., & Syaputra, H. (2011). *Kewarganegaraan, Suku Bangsa, Agama, dan Bahasa Sehari-hari Penduduk Indonesia, Hasil Sensus Penduduk 2010*. Jakarta: Badan Pusat Statistik.
- Nasrullah, R. (2015). *Media Sosial Perspektif Komunikasi, Budaya dan Siosioteknologi*. Bandung: Simbiosis Rekatama Media.
- Negara, E. S., Andryani, R., & Saksono, P. H. (2016). Analisis Data Twitter: Ekstraksi dan Analisis Data Geospasial. *Jurnal INKOM*, 10(1), 27–36. <https://doi.org/10.14203/j.inkom.433>

- Nurkalyisah, A. N., Triayudi, A., & Sholihati, I. D. (2022). Analisis Sentimen pada Twitter Berbahasa Indonesia Terhadap Penurunan Performa Layanan Indihome dan Telkomsel. *Jurnal Sistem Dan Teknologi Informasi*, 10(4), 387–394. <https://doi.org/10.26418/justin.v10i4.50858>
- Pemerintah Indonesia. Peraturan Presiden (PERPRES) tentang Penggunaan Bahasa Indonesia. LL Sekretariat Negara No.5587. Jakarta.
- Pemerintah Indonesia. Undang-undang (UU) tentang Bendera, Bahasa, dan Lambang Negara, serta Lagu Kebangsaan. LL Sekretariat Negara No.5587. Jakarta.
- Purnama, S. M., & Aditya, T. (2022). Analitik Visual Deteksi Dampak Pemanfaatan Lahan Terhadap Kemacetan Lalu Lintas Melalui Crowdsourced dan Citra Penginderaan Jauh Di Kawasan Peri-Urban Kota Yogyakarta. *Geoid*, 17(2), 152–168. <https://doi.org/10.12962/j24423998.v17i2.9080>
- Python.org. (2023). About *Python*. Retrieved May 8, 2023, from <https://www.python.org/about/>
- Rahardjo, N., Santosa, D. H., & Marhaento, H. (2021). Crowdsourcing Data To Visualize Potential Hotspots for Covid-19 Active Cases in Indonesia. *Geography, Environment, Sustainability*, 14(4), 125–130. <https://doi.org/10.24057/2071-9388-2021-011>
- Ramadhan, H. A., & Putri, D. A. (2018). *Big data*, Kecerdasan Buatan, Blockchain, dan Teknologi Finansial di Indonesia. In *Direktorat Jenderal Aplikasi Informatika Kementerian Komunikasi dan Informatika*. Jakarta: Centre for Innovation Policy and Governance (CIPG). Retrieved from <https://aptika.kominfo.go.id/wp-content/uploads/2018/12/Kajian-Kominfo-CIPG-compressed.pdf>
- Rofi'i, A., Wibowo, T. W., Sudaryatno, & Farda, N. M. (2019). Tourist Geovisualization Analysis Utilizing Instagram data in Central Java Province

- and Special Region of Yogyakarta. *The International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences*, 42, 535–542. <https://doi.org/10.5194/isprs-archives-XLII-4-W16-535-2019>
- Rohim, M. A. (2018). *Implementasi Ekstraksi Web (Web Scraping) Pada Situs Berita Menggunakan Metode Ekspresi Reguler*. Universitas Jember.
- Sassi, R. J. (2012). An Hybrid Architecture for clusters analysis: Rough setstheory and self-organizing map artificial neural network. *Pesquisa Operacional*, 32(1), 139–163. <https://doi.org/10.1590/S0101-74382012005000001>
- Setiadi, A. (2016). Pemanfaatan Media Sosial untuk Efektifitas Komunikasi. *Jurnal Humaniora Universitas Bina Sarana Informatika*, 16(2), 1–7.
- Setyowati, D. L., Benardi, A. I., & Putro, S. (2014). *Kartografi Dasar*. Yogyakarta: Penerbit Ombak.
- SIL. (2006). *Bahasa-bahasa di Indonesia (Languages of Indonesia)* (2nd ed.). Jakarta: SIL Internasional Cabang Indonesia.
- Susilo, B. (2013). Simulasi Spasial Berbasis Sistem InformasiGeografi Dan Cellular AutomataUntuk Pemodelan Perubahan Penggunaan LahanDi Daerah Pinggiran Kota Yogyakarta. *Jurnal Bumi Lestari*, 13(2), 327–340.
- Suwito. (1983). *Pengantar Awal Sociolinguistik Teori dan Problema*. Surakarta: UNS Press.
- Suwito. (1996). *Sociolinguistik*. Surakarta: UNS Press.
- Tim Pusat Humas Kementrian Perdagangan Republik Indonesia. (2014). *Panduan Optimalisasi Media Sosial untuk Kemantrian Perdagangan RI* (1st ed.). Jakarta: Pusat Hubungan Masyarakat.
- Tompkins, G. E., & Hoskisson, K. (1995). *Language Arts: Content and Teaching Strategies*. New Jersey: Merrill.
- Twitter. (2023). Tweet object | Docs | Twitter Developer Platform. Retrieved May 7, 2023, from <https://developer.Twitter.com/en/docs/Twitter-api/v1/data->

dictionary/object-model/tweet

Tyner, J. A. (2010). Principles of Map Design. In *Angewandte Chemie International Edition*, 6(11), 951–952. New York: The Guilford Press.

Walgito, B. (2007). *Psikologi Sosial: Suatu Pengantar*. Yogyakarta: Andi Offset.

Wibowo, T. W. (2017). Spatial Point Data Analysis of Geolocated Tweets in the First Day of Eid Al-Fitr 2017 in Java Island. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 98(1). <https://doi.org/10.1088/1755-1315/98/1/012032>

Wibowo, Totok Wahyu, Bustomi, A. F., & Sukamdi, A. V. (2019). Tourist Attraction Popularity Mapping based on Geotagged Tweets. *Forum Geografi*, 33(1), 82–100. <https://doi.org/10.23917/forgeo.v33i1.8021>

Wibowo, Totok Wahyu, Santosa, S. H. M. B., Susilo, B., & Purwanto, T. H. (2021). Revealing tourist hotspots in yogyakarta city based on social media data clustering. *Geojournal of Tourism and Geosites*, 34(1), 218–225. <https://doi.org/10.30892/gtg.34129-640>