

## DAFTAR PUSTAKA

- Angelidou, M. (2014). Smart City Policies: A Spatial Approach. *Cities*. Diambil dari <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S026427511400095X>
- Angelidou, M. (2017). Smart City Planning and Development Shortcomings. *TeMA. Journal of Land Use, Mobility and Environment*. Diambil dari <http://www.jop.unina.it/index.php/tema/article/view/4032>
- Anthopoulos, L. G., & Vakali, A. (2012). Urban Planning and Smart Cities: Interrelations and Reciprocities. *The Future Internet Assembly*. Diambil dari [https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-642-30241-1\\_16](https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-642-30241-1_16)
- Anthopoulos, L., Janssen, M., & Weerakkody, V. (2016). A Unified Smart City Model (USCM) for Smart City Conceptualization and Benchmarking. *International Journal of Electronic Government Research*, 12(2), 77–93. <https://doi.org/10.4018/ijegr.2016040105>
- Arikunto, S. (2010). *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: Rineka Cipta.
- BADAMI - Forum Bandung Smart City. (2018). Bandung Smart City | Kerjasama Pemerintah-Badan Usaha untuk Pengelolaan Penerangan PJU (KPBU-PJU). Diambil 31 Januari 2020, dari <https://smartcity.bandung.go.id/forum/thread/read/5/16/261>
- Badan Pusat Statistik Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. (2019). *Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta Dalam Angka 2019*. Yogyakarta: BPS Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta.
- Badan Pusat Statistik Provinsi Jawa Tengah. (2019). *Provinsi Jawa Tengah Dalam Angka 2019*. Semarang: BPS Provinsi Jawa Tengah.
- Berrone, P., Ricart, J. E., Carrasco, C., & Duch, A. (2018). *IESE Cities in Motion Index 2018*. 1–86. <https://doi.org/10.15581/018.ST-471>
- Bryant, C., & White, L. G. (1989). *Manajemen Pembangunan: Untuk Negara Berkembang* (2 ed.). Jakarta: LP3ES.
- Calderoni, L., Maio, D., & Palmieri, P. (2012). Location-aware Mobile Services for a Smart City: Design, Implementation and Deployment. *Journal of Theoretical and Applied Electronic Commerce Research*, 7(3), 74–87. <https://doi.org/10.4067/S0718-18762012000300008>
- Caragliu, A., Bo, C. Del, & Nijkamp, P. (2009). Smart Cities in Europe. *3rd Central European Conference in Regional Science – CERS*, 45–59.
- Cresswell, J. W. (2009). *Research Design Qualitative, Quantitative and Mixed Methods Approaches* (3 ed.). California: Sage Publication.

- Dirks, S., & Keeling, M. (2009). A Vision of Smarter Cities: How Cities Can Lead The Way Into a Prosperous and Sustainable Future. *IBM Institute for Business Value*. June. Diambil dari [http://www-935.ibm.com/services/us/gbs/bus/pdf/ibm\\_podcast\\_smarter\\_cities.pdf](http://www-935.ibm.com/services/us/gbs/bus/pdf/ibm_podcast_smarter_cities.pdf)
- Djunaedi, A. (2012). *Proses Perencanaan Wilayah dan Kota* (3 ed.). Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Djunaedi, A. (2014). Smart City: Solusi Permasalahan Masa Depan Perkotaan Indonesia. *Seminar Nasional*, 1–5.
- Djunaedi, A., Marsoyo, A., Suharyanto, I., Roychansyah, M. S., Nugrahandika, W. H., Probosubanu, L., Pandangwati, S. T. & Achmad, K. A. (2018). *Langkah-langkah Awal Menuju Smart City Kasus Kota Yogyakarta 2016-2017* (1 ed., Vol. 1). Bandung: Penerbit Nusa Media.
- Djunaedi, A., Permadi, D., Nugroho, L. E., Widyawan, Rachmawati, R., Hidayat, A., Achmad, K. A. & Egaravanda, S. (2018). *Membangun Kota dan Kabupaten Cerdas: Sebuah Panduan bagi Pemerintah Daerah* (3 ed.; T. CFDS, Ed.). Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Feng, Z., & Xiao, Q. (2014). The application of big data in smart city research and planning. *Urban Planning International*. Diambil dari [http://en.cnki.com.cn/Article\\_en/CJFDTotol-GWCG201406008.htm](http://en.cnki.com.cn/Article_en/CJFDTotol-GWCG201406008.htm)
- Giffinger, R., Fertner, C., Kramar, H., Kalasek, R., Pichler-Milanović, N., & Meijers, E. (2007). *Smart Cities Ranking of European Medium-Sized Cities*. [https://doi.org/10.1016/S0264-2751\(98\)00050-X](https://doi.org/10.1016/S0264-2751(98)00050-X)
- Habiburahim. (2015). *Peran Bappeda Dalam Mewujudkan Kawasan Perdesaan Terpadu di Kecamatan Tanjung Raja Kabupaten Lampung Utara*. Universitas Lampung.
- Hall, R. E. (2000). The Vision of A Smart City. *2nd International Presented at the Life Extension Technology Workshop*, 1–6.
- Harrison, C., Eckman, B., Hamilton, R., Hartswick, P., Kalagnanam, J., Paraszczak, J., & Williams, P. (2010). Foundations for Smarter Cities. *IBM Journal of Research and Development*, 54(4), 1–16. <https://doi.org/10.1147/jrd.2010.2048257>
- Hauser, F., & Marjanovic, M. (2010). *Municipal Development Strategy Process: A toolkit for practitioners*. Diambil dari [http://www.vng-international.nl/wp-content/uploads/2015/06/Toolkit\\_Municipal\\_Development\\_Strategy\\_Process\\_ENG.pdf](http://www.vng-international.nl/wp-content/uploads/2015/06/Toolkit_Municipal_Development_Strategy_Process_ENG.pdf)
- Home | Portal Jakarta Smart City. (n.d.). Diambil 15 Juni 2019, dari <http://smartcity.jakarta.go.id/>
- Kementerian Dalam Negeri. *Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 86 Tahun 2017 tentang Tata Cara Perencanaan, Pengendalian dan*

*Evaluasi Pembangunan Daerah, Tata Cara Evaluasi Rancangan Peraturan Daerah tentang Rencana Pembangunan Jangka Panjang Daerah dan Rencana . . , Pub. L. No. 86, 1 (2017).*

Kementerian Komunikasi dan Informatika. (2017). *Buku Panduan Penyusunan Masterplan Smart City*. Jakarta: Kementerian Komunikasi dan Informatika.

Khan, M., Babar, M., Ahmed, S. H., Shah, S. C., & Han, K. (2017). Smart City Designing and Planning Based on Big Data Analytics. *Sustainable Cities and Society*. Diambil dari <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2210670717302299>

Lee, J. H., Phaal, R., & Lee, S. H. (2013). An Integrated Service-Device-Technology Roadmap for Smart City Development. *Technological Forecasting and Social Change*, 80(2), 286–306. <https://doi.org/10.1016/j.techfore.2012.09.020>

Meijer, A., & Bolívar, M. P. R. (2016). Governing The Smart City: A Review of The Literature on Smart Urban Governance. *International Review of Administrative Sciences*, 82(2), 392–408. <https://doi.org/10.1177/0020852314564308>

Menteri Dalam Negeri. *Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 5 Tahun 2017 tentang Pedoman Nomenklatur Perangkat Daerah Provinsi dan Daerah Kabupaten/Kota yang Melaksanakan Fungsi Penunjang Penyelenggaraan Urusan Pemerintahan. . , (2017).*

Menteri Komunikasi dan Informatika. *Peraturan Menteri Komunikasi dan Informatika Nomor 14 Tahun 2016 tentang Pedoman Nomenklatur Perangkat Daerah Bidang Komunikasi dan Informatika. . , (2016).*

Merriam-Webster. (n.d.). Planning - Definition for English-Language Learners from Merriam-Webster's Learner's Dictionary. Diambil 7 Mei 2019, dari <http://www.learnersdictionary.com/definition/planning>

Nam, T., & Pardo, T. A. (2011). Conceptualizing Smart City with Dimensions of Technology, People, and Institutions. *The Proceedings of the 12th Annual International Conference on Digital Government Research Conceptualizing*, (June), 282. <https://doi.org/10.1145/2037556.2037602>

Neirotti, P., Marco, A. De, Cagliano, A. C., Mangano, G., & Scorrano, F. (2014). Current trends in Smart City initiatives: Some stylised facts. *Cities*. Diambil dari <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0264275113001935>

Omran, K. A. (2005). *Planning and Controlling* (1 ed.). Cairo: Center for Advancement of Postgraduate Studies and Research in Engineering Sciences, Faculty of Engineering Cairo University (CAPSCU).

Pemerintah Kabupaten Bantul. (2018a). *Masterplan Smart City Kabupaten Bantul*. Bantul: Pemerintah Kabupaten Bantul.

- Pemerintah Kabupaten Bantul. *Peraturan Daerah Kabupaten Bantul Nomor 19 Tahun 2018 tentang Perubahan Atas Peraturan Daerah Kabupaten Bantul Nomor 11 Tahun 2016 tentang Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah Tahun 2016-2021.*, (2018).
- Pemerintah Kabupaten Batang. (2018a). *Masterplan Smart City Kabupaten Batang*. Batang: Pemerintah Kabupaten Batang.
- Pemerintah Kabupaten Batang. *Peraturan Daerah Kabupaten Batang Nomor 1 Tahun 2018 tentang Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah Kabupaten Batang Tahun 2017-2022.*, (2018).
- Pemerintah Kabupaten Blora. *Peraturan Daerah Kabupaten Blora Nomor 10 Tahun 2016 tentang Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah Kabupaten Blora Tahun 2016-2021.*, (2016).
- Pemerintah Kabupaten Blora. (2018a). *Analisis Strategis Smart City Kabupaten Blora*. Blora: Pemerintah Kabupaten Blora.
- Pemerintah Kabupaten Blora. (2018b). *Masterplan Smart City Kabupaten Blora*. Blora: Pemerintah Kabupaten Blora.
- Pemerintah Kabupaten Boyolali. *Peraturan Daerah Kabupaten Boyolali Nomor 14 Tahun 2016 tentang Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah Kabupaten Boyolali Tahun 2016-2021.*, (2016).
- Pemerintah Kabupaten Boyolali. (2018). *Masterplan Smart City Boyolali 2019-2023*. Boyolali: Pemerintah Kabupaten Boyolali.
- Pemerintah Kabupaten Grobogan. *Peraturan Daerah Kabupaten Grobogan Nomor 10 Tahun 2016 tentang Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah Kabupaten Grobogan Tahun 2016-2021.*, (2016).
- Pemerintah Kabupaten Grobogan. (2018). *Masterplan Smart City Kabupaten Grobogan*. Grobogan: Pemerintah Kabupaten Grobogan.
- Pemerintah Kabupaten Jepara. (2018a). *Masterplan Smart City Kabupaten Jepara*. Jepara: Pemerintah Kabupaten Jepara.
- Pemerintah Kabupaten Jepara. *Peraturan Daerah Kabupaten Jepara Nomor 2 Tahun 2018 tentang Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah Kabupaten Jepara Tahun 2017-2022.*, (2018).
- Pemerintah Kabupaten Kendal. (2018a). *Masterplan Smart City Kabupaten Kendal 2018-2028*. Kendal: Pemerintah Kabupaten Kendal.
- Pemerintah Kabupaten Kendal. *Peraturan Daerah Kabupaten Kendal Nomor 2 Tahun 2018 tentang Perubahan Atas Peraturan Daerah Kabupaten Kendal Nomor 7 Tahun 2016 tentang Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah Kabupaten Kendal Tahun 2016-2021.*, (2018).
- Pemerintah Kabupaten Kulon Progo. *Peraturan Daerah Kabupaten Kulon Progo*

*Nomor 12 Tahun 2017 tentang Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah Kabupaten Kulon Progo Tahun 2017-2022. , (2017).*

Pemerintah Kabupaten Kulon Progo. (2018). *Masterplan Smart City Kabupaten Kulon Progo Tahun 2018-2028*. Kulon Progo: Pemerintah Kabupaten Kulon Progo.

Pemerintah Kabupaten Pati. (2018a). *Master Plan Smart City Kabupaten Pati*. Pati: Pemerintah Kabupaten Pati.

Pemerintah Kabupaten Pati. *Peraturan Daerah Kabupaten Pati Nomor 1 Tahun 2018 tentang Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah Kabupaten Pati Tahun 2017-2022. , (2018).*

Pemerintah Kabupaten Pemalang. *Peraturan Daerah Kabupaten Pemalang Nomor 12 Tahun 2016 tentang Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah Kabupaten Pemalang Tahun 2016-2021. , (2016).*

Pemerintah Kabupaten Pemalang. *Peraturan Bupati Pemalang Nomor 23 Tahun 2019 tentang Masterplan pengembangan Smart City Kabupaten Pemalang Tahun 2018-2028. , (2019).*

Pemerintah Kabupaten Sleman. (2017a). *Masterplan Pengembangan Smart City Kabupaten Sleman*. Sleman: Pemerintah Kabupaten Sleman.

Pemerintah Kabupaten Sleman. *Peraturan Daerah Kabupaten Sleman Nomor 3 Tahun 2017 tentang Perubahan Atas Peraturan Daerah Nomor 9 Tahun 2016 tentang Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah Tahun 2016-2021. , (2017).*

Pemerintah Kabupaten Sleman. (2019). *Peraturan Daerah Kabupaten Sleman Nomor 6 Tahun 2019 tentang Perubahan Kedua Atas Peraturan Daerah Nomor 9 Tahun 2016 tentang Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah Tahun 2016-2021*. Sleman: Pemerintah Kabupaten Sleman.

Pemerintah Kabupaten Sukoharjo. *Peraturan Daerah Kabupaten Sukoharjo Nomor 10 Tahun 2016 tentang Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah Kabupaten Sukoharjo Tahun 2016-2021. , (2016).*

Pemerintah Kabupaten Sukoharjo. (2017). *Masterplan Smart City Kabupaten Sukoharjo*. Sukoharjo: Pemerintah Kabupaten Sukoharjo.

Pemerintah Kabupaten Sukoharjo. (2018). *Analisis Strategis Smart City Kabupaten Sukoharjo*. Sukoharjo: Pemerintah Kabupaten Sukoharjo.

Pemerintah Kota Pekalongan. (2018a). *Masterplan Smart City Daerah Kota Pekalongan*. Pekalongan: Pemerintah Kota Pekalongan.

Pemerintah Kota Pekalongan. *Peraturan Daerah Kota Pekalongan Nomor 9 Tahun 2018 tentang Perubahan Atas Peraturan Daerah Nomor 4 Tahun 2016 tentang Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah Kota Pekalongan Tahun 2016-2021. , (2018).*



- Pemerintah Kota Semarang. *Peraturan Daerah Nomor 6 Tahun 2016 tentang Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah Kota Semarang Tahun 2016-2021.*, (2016).
- Pemerintah Kota Semarang. (2017). *Masterplan Smart City Kota Semarang*. Semarang: Pemerintah Kota Semarang.
- Pemerintah Kota Surakarta. *Peraturan Daerah Kota Surakarta Nomor 9 Tahun 2016 tentang Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah Kota Surakarta Tahun 2016-2021.*, (2016).
- Pemerintah Kota Surakarta. (2018). *Masterplan Solo Smart City*. Surakarta: Pemerintah Kota Surakarta.
- Pemerintah Kota Yogyakarta. *Peraturan Daerah Kota Yogyakarta Nomor 11 Tahun 2017 tentang Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah Tahun 2017-2022.*, (2017).
- Pemerintah Kota Yogyakarta. (2018). *Masterplan Smart City Daerah Kota Yogyakarta*. Yogyakarta: Pemerintah Kota Yogyakarta.
- Pemerintah Republik Indonesia. *Undang-undang Nomor 25 Tahun 2004 tentang Sistem Perencanaan Pembangunan Nasional.*, Pub. L. No. 25, 1 (2004).
- Pemerintah Republik Indonesia. *Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 8 Tahun 2008 tentang Tahapan, Tata Cara Penyusunan, Pengendalian dan Evaluasi Pelaksanaan Rencana Pembangunan Daerah.*, Pub. L. No. 8, 1 (2008).
- Poletti, C., & Michieli, M. (2018). Smart Cities, Social Media Platforms and Security: Online Content Regulation as a Site of Controversy and Conflict. *City, Territory and Architecture*, 1–14. <https://doi.org/10.1186/s40410-018-0096-2>
- Purnomo, A. S., & Rizki, H. D. (2019). *Potensi Jamur Tiram Dalam Pegolahan Sampah Kota Sebagai Upaya Perwujudan Smart City*. 600–612.
- Rathore, M. M., Ahmad, A., Paul, A., & Rho, S. (2016). Urban planning and building smart cities based on the internet of things using big data analytics. *Computer Networks*. Diambil dari <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1389128616000086>
- Riyadi, & Bratakusumah, D. S. (2003). *Perencanaan Pembangunan Daerah Strategi Menggali Potensi Dalam Mewujudkan Otonomi Daerah* (1 ed.). Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Salikha, A. (2018). RANKED: Southeast Asia's Technological Readiness Ranking | Seasia.co. Diambil 7 Februari 2020, dari Seasia website: <https://seasia.co/2018/06/06/ranked-southeast-asia-s-technological-readiness-ranking>

- Sarah Wray. (2018). Paying for Smart Cities: Where's the Money? Diambil 28 Mei 2019, dari <https://hub.beesmart.city/strategy/paying-for-smart-cities-where-s-the-money#SOURCES>
- Septiana, E. (2016). Data SHP (Shapefile) Seluruh Indonesia. Diambil 26 November 2019, dari <http://www.info-geospasial.com/2015/10/data-shp-seluruh-indonesia.html>
- Setijanti, P., Nasution, T. S. R., Septanti, D., Utami, A. S. P. R., Setyawan, W., Cahyadi, S. & Silas, J. (2016). *Smart Kampung, Smart Community : Peran Masyarakat Kampung Surabaya Dalam Ikut Mewujudkan Kota Cerdas*. 402–421.
- Susanto, T. D. (2019). Smart City: Definisi, Model, & Dimensi. In Tony D. Susanto, *Smart City: Konsep, Model dan Teknologi* (hal. 2–29). Surabaya: Asosiasi Sistem Informasi Indonesia.
- Tarigan, R. (2012). *Perencanaan Pembangunan Wilayah* (6 ed.). Jakarta: Bumi Aksara.
- Thomas, P. D. (2003). *Local Government Management Guide: Strategic Planning*. Diambil dari [http://www.osc.state.ny.us/localgov/pubs/lgmng/strategic\\_planning.pdf](http://www.osc.state.ny.us/localgov/pubs/lgmng/strategic_planning.pdf)
- Walravens, N. (2012). Mobile Business and The Smart City: Developing a Business Model Framework to Include Public Design Parameters for Mobile City Services. *Journal of Theoretical and Applied Electronic Commerce Research*, 7(3), 121–135. <https://doi.org/10.4067/S0718-18762012000300011>
- Washburn, D., Sindhu, U., Balaouras, S., Dines, R. A., Hayes, N. M., & Nelson, L. E. (2010). Helping CIOs Understand “Smart City” Initiatives. *Cambridge, MA: Forrester Research, Inc.*
- Yin, J. (2012). *Urban Planning for Dummies* (1 ed.). Mississauga: John Wiley & Sons Canada.