

DAFTAR PUSTAKA

- (JSC), U. P. J. S. C. (2019). *Profil dan Kegiatan Unit Pengelola Jakarta Smart City Tahun 2015-2018*. Provinsi DKI Jakarta.
- Acioly Jr, C. (2003). *Urban Management: An Introductory Note*. Netherland.
- Al-azri et al, A. (2010). the Successful Implementation of E-Government Transformation: a Case Study in Oman. *European, Mediterranean & Middle Eastern Conference on Information Systems, 2010*, 1–11.
- Allwinkle, S., & Cruickshank, P. (2011). Creating Smart-er Cities: An Overview. *Journal of Urban Technology*, 18(2), 1–16.
<https://doi.org/10.1080/10630732.2011.601103>
- Angelidou, M. (2017). The Role of Smart City Characteristics In The Plans of Fifteen Cities. *Journal of Urban Technology*, 24(4), 3–28.
<https://doi.org/10.1080/10630732.2017.1348880>
- Arjawinangun, K. B. (2019). Jakarta Masuk Top 50 Smart City Dari 140 Kota Di Dunia. Retrieved March 23, 2019, from Sindonews website:
<https://metro.sindonews.com/read/1370869/171/jakarta-masuk-top-50-smart-city-dari-140-kota-di-dunia-1547613112>
- Badan Perencanaan Pembangunan Daerah. (2003). *RPJMD Provinsi DKI Jakarta Tahun 2003-2007*. Provinsi DKI Jakarta.
- Badan Perencanaan Pembangunan Daerah. (2006). *LKPJ Gubernur Provinsi DKI Jakarta Tahun 2006*. Provinsi DKI Jakarta: Pemerintah Provinsi DKI Jakarta.
- Badan Perencanaan Pembangunan Daerah. (2007a). *Laporan Keterangan Pertanggungjawaban Akhir Masa Jabatan Gubernur Provinsi DKI Jakarta Tahun 2002-2007*. Provinsi DKI Jakarta: Pemerintah Provinsi DKI Jakarta.
- Badan Perencanaan Pembangunan Daerah. (2007b). *LKPJ Gubernur Provinsi DKI Jakarta Tahun 2007*. Provinsi DKI Jakarta: Pemerintah Provinsi DKI Jakarta.
- Badan Perencanaan Pembangunan Daerah. (2007c). *Rencana Kerja Perangkat Daerah (RKPD) Provinsi DKI Jakarta Tahun 2007*. Provinsi DKI Jakarta: Pemerintah Provinsi DKI Jakarta.
- Badan Perencanaan Pembangunan Daerah. (2008a). *LKPJ Gubernur Provinsi DKI Jakarta Tahun 2008*. Provinsi DKI Jakarta: Pemerintah Provinsi DKI Jakarta.
- Badan Perencanaan Pembangunan Daerah. (2008b). *Rencana Kerja Perangkat Daerah (RKPD) Provinsi DKI Jakarta Tahun 2008*. Provinsi DKI Jakarta: Pemerintah Provinsi DKI Jakarta.
- Badan Perencanaan Pembangunan Daerah. (2008c). *RPJMD Provinsi DKI*

Jakarta Tahun 2008-2012. Provinsi DKI Jakarta.

Badan Perencanaan Pembangunan Daerah. (2009a). *LKPJ Gubernur Provinsi DKI Jakarta Tahun 2009*. Provinsi DKI Jakarta: Pemerintah Provinsi DKI Jakarta.

Badan Perencanaan Pembangunan Daerah. (2009b). *Rencana Kerja Perangkat Daerah (RKPD) Provinsi DKI Jakarta Tahun 2009*. Provinsi DKI Jakarta: Pemerintah Provinsi DKI Jakarta.

Badan Perencanaan Pembangunan Daerah. (2010a). *LKPJ Gubernur Provinsi DKI Jakarta Tahun 2010*. Provinsi DKI Jakarta: Pemerintah Provinsi DKI Jakarta.

Badan Perencanaan Pembangunan Daerah. (2010b). *Rencana Kerja Perangkat Daerah (RKPD) Provinsi DKI Jakarta Tahun 2010*. Provinsi DKI Jakarta: Pemerintah Provinsi DKI Jakarta.

Badan Perencanaan Pembangunan Daerah. (2011a). *LKPJ Gubernur Provinsi DKI Jakarta Tahun 2011*. Pekanbaru: Pemerintah Provinsi DKI Jakarta.

Badan Perencanaan Pembangunan Daerah. (2011b). *Rencana Kerja Perangkat Daerah (RKPD) Provinsi DKI Jakarta Tahun 2011*. Provinsi DKI Jakarta: Pemerintah Provinsi DKI Jakarta.

Badan Perencanaan Pembangunan Daerah. (2012a). *LKPJ Gubernur Provinsi DKI Jakarta Tahun 2012*. Provinsi DKI Jakarta: Pemerintah Provinsi DKI Jakarta.

Badan Perencanaan Pembangunan Daerah. (2012b). *Rencana Kerja Perangkat Daerah (RKPD) Provinsi DKI Jakarta Tahun 2012*. Provinsi DKI Jakarta: Pemerintah Provinsi DKI Jakarta.

Badan Perencanaan Pembangunan Daerah. (2013a). *LKPJ Gubernur Provinsi DKI Jakarta Tahun 2013*. Provinsi DKI Jakarta: Pemerintah Provinsi DKI Jakarta.

Badan Perencanaan Pembangunan Daerah. (2013b). *Rencana Kerja Perangkat Daerah (RKPD) Provinsi DKI Jakarta Tahun 2013*. Provinsi DKI Jakarta: Pemerintah Provinsi DKI Jakarta.

Badan Perencanaan Pembangunan Daerah. (2013c). *RPJMD Provinsi DKI Jakarta Tahun 2013-2017*. Provinsi DKI Jakarta.

Badan Perencanaan Pembangunan Daerah. (2014a). *LKPJ Gubernur Provinsi DKI Jakarta Tahun 2014*. Provinsi DKI Jakarta: Pemerintah Provinsi DKI Jakarta.

Badan Perencanaan Pembangunan Daerah. (2014b). *Rencana Kerja Perangkat Daerah (RKPD) Provinsi DKI Jakarta Tahun 2014*. Provinsi DKI Jakarta: Pemerintah Provinsi DKI Jakarta.

Badan Perencanaan Pembangunan Daerah. (2015a). *LKPJ Gubernur Provinsi DKI Jakarta Tahun 2015*. Provinsi DKI Jakarta: Pemerintah Provinsi DKI Jakarta.

Badan Perencanaan Pembangunan Daerah. (2015b). *Rencana Kerja Perangkat*

Daerah (RKPD) Provinsi DKI Jakarta Tahun 2015. Provinsi DKI Jakarta: Pemerintah Provinsi DKI Jakarta.

Badan Perencanaan Pembangunan Daerah. (2016a). *LKPJ Gubernur Provinsi DKI Jakarta Tahun 2016.* Provinsi DKI Jakarta: Pemerintah Provinsi DKI Jakarta.

Badan Perencanaan Pembangunan Daerah. *Peraturan Gubernur Provinsi Daerah Khusus Ibukota Jakarta Nomor 306 Tahun 2016 tentang Pembentukan Organisasi dan Tata Kerja Unit Pengelola Jakarta Smart City.*, (2016).

Badan Perencanaan Pembangunan Daerah. (2016c). *Rencana Kerja Perangkat Daerah (RKPD) Provinsi DKI Jakarta Tahun 2016.* Provinsi DKI Jakarta: Pemerintah Provinsi DKI Jakarta.

Badan Perencanaan Pembangunan Daerah. (2017a). *LKPJ Gubernur Provinsi DKI Jakarta Tahun 2017.* Provinsi DKI Jakarta: Pemerintah Provinsi DKI Jakarta.

Badan Perencanaan Pembangunan Daerah. (2017b). *Rencana Kerja Perangkat Daerah (RKPD) Provinsi DKI Jakarta Tahun 2017.* Provinsi DKI Jakarta: Pemerintah Provinsi DKI Jakarta.

Badan Perencanaan Pembangunan Daerah. (2018a). *LKPJ Gubernur Provinsi DKI Jakarta Tahun 2018.* Provinsi DKI Jakarta: Pemerintah Provinsi DKI Jakarta.

Badan Perencanaan Pembangunan Daerah. (2018b). *Rencana Kerja Perangkat Daerah (RKPD) Provinsi DKI Jakarta Tahun 2018.* Provinsi DKI Jakarta: Pemerintah Provinsi DKI Jakarta.

Badan Perencanaan Pembangunan Daerah. (2018c). *RPJMD Provinsi DKI Jakarta Tahun 2018-2022.* Provinsi DKI Jakarta.

Badan Pusat Statistik Nasional. (2014). *Persentase Penduduk Daerah Perkotaan Menurut Provinsi Tahun 2010-2035.* Retrieved April 21, 2019, from Badan Pusat Statistik Negara Republik Indonesia website: <https://www.bps.go.id/statictable/2014/02/18/1276/persentase-penduduk-daerah-perkotaan-menurut-provinsi-2010-2035.html>

Badan Pusat Statistik Nasional. (2018). *Berita Resmi Statistik: Perkembangan Indeks Pembangunan Teknologi Informasi dan Komunikasi (IP-TIK).*

Bangun, G. E. (2018). *Implementasi Kebijakan Jakarta Smart City dalam Mewujudkan Mobilitas Cerdas.* Universitas Sumatera Utara.

Bappeda. (2018). *Rancangan Rencana Kerja Pemerintah Daerah Tahun 2018.* Provinsi DKI Jakarta: Pemerintah Provinsi DKI Jakarta.

Barus, H. (2019). *Qlue Menerima Penghargaan Bergengsi di The 7th World Government Summit.* Retrieved April 28, 2019, from Industrycoind website: <https://www.industry.co.id/read/48788/qlue-menerima-penghargaan-bergengsi-di-the-7th-world-government-summit>

Berrone et al, P. (2018). *IESE Cities in Motion Index 2018.* <https://doi.org/10.15581/018.ST-471>

- BPKD Provinsi DKI Jakarta. (2019). APBD Elektronik Provinsi DKI Jakarta. Retrieved from 2019 website: <https://apbd.jakarta.go.id/>
- BPS Provinsi DKI Jakarta. (2019). *Statistik Daerah Provinsi DKI Jakarta 2019*.
- Chourabi et al, H. (2012). Understanding smart cities: An integrative framework. *Proceedings of the Annual Hawaii International Conference on System Sciences*, 2289–2297. <https://doi.org/10.1109/HICSS.2012.615>
- Collena, M. (2014). *Strategi Kota Barcelona Menuju Smart City*. Universitas Gadjah Mada.
- Deloitte. (2016). *Jakarta's Smart City vision - A megacity on a mission*. (March).
- Djunaedi, A. (2014). Smart City: Solusi Permasalahan Masa Depan Perkotaan Di Indonesia (Sebuah Agenda Penelitian). *Seminar Nasional Smart City Solusi Untuk Permasalahan Perkotaan Indonesia*. Yogyakarta: MPKD & PPSPR Universitas Gadjah Mada.
- Djunaedi et al, A. (2018a). *Langkah-langkah Awal Menuju Smart City Kasus Kota Yogyakarta 2016-2017*. Bandung: Nusa Media.
- Djunaedi et al, A. (2018b). *Membangun Kota dan Kabupaten Cerdas: Sebuah Panduan Bagi Pemerintah Daerah*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Fadhila, Q. (2016). *DKI Jakarta Sebagai Kota Cerdas*.
- Giffinger et al, R. (2007). *Smart cities Ranking of European Medium-Sized Cities* (Vienna, Ed.). [https://doi.org/10.1016/S0264-2751\(98\)00050-X](https://doi.org/10.1016/S0264-2751(98)00050-X)
- Indrajit, R. E. (2006). *Electronic Government Konsep Pelayanan Publik Berbasis Internet dan Teknologi Informasi*. Jakarta: APTIKOM.
- Indrayana, G. (2017). *Good Governance dan Kebijakan Publik (Studi atas Penerapan Jakarta Smart City Melalui Aplikasi Qlue Tahun 2016)*. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah.
- ISO, & IEC. (2015). *ISO/IEC JTC 1, Information Technology, Smart Cities Preliminary Report 2014*. Retrieved from www.iso.org
- Issakh, H. idri, & Wiryawan, Z. (2014). *Pengantar Manajemen*. Jakarta: Carofin Media.
- Jakarta Smart City. (2019). Jakarta Smart City. Retrieved April 29, 2019, from Pemerintah Daerah DKI Jakarta, UPT Jakarta Smart City website: <http://interactive.smartcity.jakarta.go.id/>
- Kaho, J. R. (2012). *Analisis Hubungan Pemerintah Pusat dan Daerah di Indonesia*. Yogyakarta: Center for Politics and Government (PolGov) Fisipol UGM.
- Kemenkominfo. (2017). *Buku Panduan Penyusunan Master Plan Smart City 2017: Gerakan Menuju 100 Smart City*. Jakarta: Kementerian Komunikasi dan Informasi Negara Republik Indonesia.
- Kurfali et al, M. (2017). Adoption of E-Government Services in Turkey. *Computers in Human Behavior*, 66, 168–178.

<https://doi.org/10.1016/j.chb.2016.09.041>

- Kusbiantoro, B. . (1993). Manajemen Perkotaan Indonesia. *Perencanaan Wilayah Dan Kota Edisi Khusus Februari 1993*.
- Layne, Karen & Lee, J. (2001). Developing Fully Functional E-Government: A four Stage Model. *Proceedings of ASME Turbo Expo 2014: Turbine Technical Conference and Exposition*, 18, 122–136.
<https://doi.org/10.1016/j.comnet.2009.08.011>
- Lee, J. (2018). *Seoul Smart City Initiatives & Cases*. Seoul: Seoul Digital Foundation.
- Lombardi et al, P. (2012). Modelling The Smart City Performance. *Innovation: The European Journal of Social Science Research*, 25(2), 137–149.
<https://doi.org/10.1080/13511610.2012.660325>
- Mahardhika, S. (2016). *Strategi Smart City Vienna*. Universitas Gadjah Mada.
- Nam, T., & Pardo, T. A. (2011). Conceptualizing Smart City With Dimensions of Technology, People, and Institutions. *Proceedings of the 12th Annual International Digital Government Research Conference on Digital Government Innovation in Challenging Times - Dg.o '11*, 282.
<https://doi.org/10.1145/2037556.2037602>
- Neirotti et al, P. (2014). Current Trends In Smart City Initiatives: Some Stylised Facts. In *Cities* (Vol. 38). <https://doi.org/10.1016/j.cities.2013.12.010>
- Novianti, D. (2019). Pengguna Internet Indonesia Tahun 2018 Tembus 171 Juta. Retrieved from Suara.com website:
<https://www.suara.com/tekno/2019/05/16/093655/pengguna-internet-indonesia-tahun-2018-tembus-171-juta-jiwa>
- Novianti, K., & Syahid, C. N. (2016). *Menuju Kota Cerdas: Pelajaran Dari Konsep Smart City yang Diterapkan Jakarta dan Surabaya*. Jakarta.
- Nurmandi, A. (2014). *Manajemen Perkotaan: Teori Organisasi, Perencanaan, Perumahan, Pelayanan dan Transportasi Mewujudkan Kota Cerdas*. Yogyakarta: Jusuf Kalla School Of Government.
- Oktavia, V. (2014). *Ubiquitous City dan Perkembangannya Menuju Smart City (Kasus: Kota Seoul)*. Universitas Gadjah Mada.
- Pandini, I. (2017). *Kajian Pengembangan Kota Bandung Dalam Mengimplementasikan Smart City*. Universitas Gadjah Mada.
- Panzardi et al, R. (2002). *Electronic Government and Governance: Lessons for Argentina*. (July), 1–50. Retrieved from <http://documents.worldbank.org/curated/en/527061468769894044/pdf/266390WP0E1Govlgentina1Final1Report.pdf>
- Pemerintah Provinsi DKI Jakarta. (2017). Pemimpin Jakarta Dari Waktu Kewaktu. Retrieved from 2017 website:
<https://twitter.com/dkijakarta/status/832530874709078016>
- PPID Provinsi DKI Jakarta. (2019). Struktur Organisasi Pemerintah Provinsi DKI Jakarta. Retrieved from <https://ppid.jakarta.go.id/>

- Pratama, D. (2019). *Perkembangan Smart City di Kota Surabaya Tahun 2013-2018*. Universitas Gadjah Mada.
- Priyono. (2007). *Pengantar Manajemen*. Sidoarjo: Zifatama.
- Putri, N. M. (2018). *Implementasi Konsep Smart City di Kota Bandung dan Faktor-Faktor yang Mempengaruhinya*. Universitas Gadjah Mada.
- Rachmatunnisa. (2017). Melanjutkan Mimpi Jakarta Smart City di Tangan Anies-Sandi. *Detikinet*. Retrieved from <https://inet.detik.com/cyberlife/d-3686203/melanjutkan-mimpi-jakarta-smart-city-di-tangan-anies-sandi>
- Rinjany, D. K. (2018). *Keberhasilan Program Jakarta Smart City Menggunakan Tinjauan e-readiness, Technology Readiness Index serta Unfied Theory of Acceptance and Use of Technology*. Universitas Gadjah Mada.
- Sadyohutomo, M. (2008). *Manajemen Kota dan Wilayah, Realita dan Tantangan*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Sari, yusra purnama. (2017). *Hubungan Smart City dengan Perencanaan Kota London*. Universitas Gadjah Mada.
- Sarinah. (2017). *Pengantar Manajemen*. Yogyakarta: Budi Utama.
- Sayekti, H. (2015). *Amsterdam Smart City dalam Konteks Sustainable Amsterdam*. Universirtas Gadjah Mada.
- Sedarmayanti. (2012). *Good Governance : Pemerintahan Yang Baik, Membangaun Sistem Manajemen Kinerja Guna Meningkatkan Produktifitas Menuju Good Governance*. Bandung: Bandar Maju.
- Sekretariat Kementerian Komunikasi dan Informatika Negara Republik Indonesia. *Peraturan Menteri Komunikasi dan Informasi Nomor 14 Tahun 2016 tentang Pedoman Nomenklatur Perangkat Daerah Bidang Komunikasi dan Informatika*. , (2016).
- Sekretariat Negara Republik Indonesia. *Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 29 Tahun 2007 Tentang Pemerintahan Provinsi Daerah Khusus Ibukota Jakarta Sebagai Ibukota Negara Kesatuan Republik Indonesia*. , (2007).
- Sekretariat Negara Republik Indonesia. *Undang-undang Negara Republik Indonesia Nomor 23 Tahun 2014 Tentang Pemerintahan Daerah*. , (2014).
- Sugiyono. (2015). *Metode Penelitian Kombinasi (Mix Methods)*. Bandung: Alfabeta.
- Supangkat, S. H., & Negara, I. made A. J. (2006). Framework Strategi Implementasi E-Government. *Konferensi Nasional Teknologi Informasi & Komunikasi Untuk Indonesia*, 35–37.
- Susanto, T. D. (2019). Smart City Defenisi, Model & Dimensi. In *Smart City: Konsep. Model & Teknologi* (pp. 1–668). Surabaya: Asosiasi Sistem Informasi Indonesia (AISINDO).
- UNDP & ASPA. (2002). Benchmarking e-Government: A Global Perspective - Assessing the Progress of the UN Member States. In *United Nations* -



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Tahapan Perkembangan Provinsi DKI Jakarta Menuju Smart City

TOMMY KURNIA, Prof. Ir. Achmad Djunaedi, M.UP., Ph.D.

Universitas Gadjah Mada, 2020 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

DPEPA (Division for Public Economics and Public Administration) and ASPA (American Society for Public Administration). Retrieved from <https://publicadministration.un.org/egovkb/portals/egovkb/documents/un/english.pdf>

Widyaningsih, D. (2013). *Kota surabaya menuju smart city*. Universitas Gadjah Mada.

Wulandari, D. A. (2017). *Proses Pengembangan Kota Copenhagen Sebagai Smart City and Green City*. Universitas Gadjah Mada.

Yang, J.-H. (2012). *Smart City Smart Energy. KC Smart Service*.

Yin, R. K. (2008). *Studi Kasus Desain & Metode*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.