

SKRIPSI

Analisis Bibliometrik (*Smart City* dan *Smart Tourism*) Tahun 2013-2022

Diajukan Guna Memenuhi Persyaratan Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pada
Program Studi Ilmu Pemerintahan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Dosen Pembimbing:

Prof. Dr. Achmad Nurmandi, M.Sc.



Disusun Oleh:

Rivaldi Alan Saputra

20200520141

**PROGRAM STUDI ILMU PEMERINTAHAN
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

2024

HALAMAN JUDUL

Analisis Bibliometrik (*Smart City* dan *Smart Tourism*) Tahun 2013-2022

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana S-1 Pada Program
Studi Ilmu Pemerintahan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas
Muhammadiyah Yogyakarta

Dosen Pembimbing:

Prof. Dr. Achmad Nurmandi, M.Sc.

Oleh:

Rivaldi Alan Saputra

20200520141

**PROGRAM STUDI ILMU PEMERINTAHAN
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

2024

HALAMAN PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Rivaldi Alan Saputra
NIM : 20200520141
Program Studi : Ilmu Pemerintahan
Fakultas : Ilmu Sosial dan Ilmu Politik

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi yang berjudul “**Analisis Bibliometrik (Smart City dan Smart Tourism) Tahun 2013-2022**” merupakan hasil karya saya sendiri dan tidak ada pengutipan atau penjiplakan yang diluar dan tidak sesuai etika keilmuan dalam penulisan karya ilmiah. Dengan pernyataan ini, jika ada pelanggaran duplikasi atau ada pihak yang dirugikan terhadap etika penulisan karya ilmiah saya siap bertanggung jawab dan menerima konsekuensinya.

Yogyakarta, 05 Desember 2023

Penulis,



Rivaldi Alan Saputra

HALAMAN PERSEMBAHAN



Asyhadu Alla Ilaha Illallah Wa Asyhadu Anna Muhammadar Rasulullah. Puja puji hanya milik Allah SWT., Tuhan Semesta Alam. Salam berangkai salawat kita haturkan kepada baginda besar Nabi Muhammad SAW hingga hari akhir nanti, Aamiin.

Seperti halnya firman Allah SWT. yang tercantum dalam Q.S. Al-Baqarah 2: 286 bahwa “Allah tidak membebani seseorang melainkan sesuai dengan kesanggupannya.”

Hingga sekarang, hamba diberi kemudahan oleh Engkau melalui pertemuan dengan manusia-manusia hebat. Hanya pertolonganmulah yang mampu memberikan jalan keluar dari setiap kesulitan manusia lemah di dunia fana ini. Terima kasih ya Allah atas kemudahan yang Engkau berikan hingga saat ini, termasuk penyelesaian skripsi melalui jalur “*bejo*” skema publikasi artikel ilmiah (konferensi internasional) yang terindeks Scopus. Sekali lagi, *alhamdulillah*, puja dan puji hanya milik Engkau semata ya Allah.

Pertama dan utama, saya persembahkan penyelesaian tugas akhir ini kepada keluarga saya.

“Terima kasih, dedikasi luar biasa dari Ibu Nurhayati, Bapak Triyono, Mas Antok, Mas Anggik, dan Mbak Shinta yang selalu mendukung anak atau adiknya untuk selalu tumbuh. Karya Tulis Ilmiah yang berjumlah 85 lembar ini sebagai bentuk pertanggungjawaban bahwasannya secara resmi saya tidak mengecawakan Ibu, Bapak, Mas, dan Mbak dalam melaksanakan perkuliahan.”

Tidak lupa, saya persembahkan tugas akhir ini kepada manusia yang akhir-akhir ini selalu bersinggungan dengan penulis.

“Organisasi yang bergerak di bidang wisata, Kelompok Sadar Wisata (Pokdarwis) Wira Jaya Kalurahan Wirokerten yang berisi manusia-manusia hebat. Merekalah yang memotivasi saya untuk segera menyelesaikan tugas akhir ini, hahaha. Terima kasih saya ucapkan kepada Mas Widayanto, Mas Arif, dan Mas Anggit. Tim inti Pokdarwis yang luar biasa, terima kasih untuk Mas Bimo, Raihan, Ayuuuq, Fauzi DK, Vina, Salma, dan *partner* lain yang tak bisa disebutkan satu persatu. Semoga diberikan kesehatan dan rezeki yang lancar, Aamiin.”

“Terima kasih juga kepada sahabat kampus yang luar biasa, Ocid, Apip, Fredyan, Indri, Nindyaa, Syfa, Dyla, Diva, Wicak, Intan, Bitu, Hani, Fawwaz, Dito, Septi, Ayak, dan teman-teman lain yang tak bisa disebutkan satu persatu.”

“Persaudaraan Setia Hati Terate (PSHT) Rayon Wirokerten yang berkontribusi penuh dalam batin saya. Ribuan terima kasih, saya ucapkan kepada Mas Gudi, Mas Gi, Mas Juwandi, dan Mas Rudi selaku pelatih saya. Saudarku, Angga, Ipan, Agil, Arip, dan Arif. Tidak lupa, Mas Marsudi dan adik-adiku yang tak bisa disebutkan satu persatu, terima kasih.”

KATA PENGANTAR

Asyhadu Alla Ilaha Illallah Wa Asyhadu Anna Muhammadar Rasulullah. Pertama, tidak lain dan tak bukan, puja dan puji syukur kepada Engkau Ya Allah, Tuhan Semesta Alam. Berkat *ridho*-Mu, penulis berhasil menyelesaikan tugas akhir melalui skema publikasi artikel ilmiah dengan judul “**Analisis Bibliometrik (Smart City dan Smart Tourism) Tahun 2013-2022**“. Tidak lupa, salawat berangkai salam, kita haturkan kepada baginda besar Nabi Muhammad SAW hingga hari akhir kelak, Aamiin.

Ucapan terima kasih, penulis haturkan kepada pihak yang bersinggungan dengan penulis sehingga penulis dapat dipermudah dalam memperoleh gelar Sarjana Ilmu Pemerintahan ini. Semoga para pihak yang terlibat selalu diberi kemudahan dan kelancaran dalam menghadapi suatu urusan, Aamiin. Dengan demikian, penulis menyampaikan rasa terima kasih yang ditujukan, kepada:

1. Ibu Nurhayati dan Bapak Triyono selaku orang tua; Eva Arfianto dan Anggriawan Dwi Saputro selaku kakak yang selalu memberikan dukungan secara moril maupun materiil.
2. Prof. Dr. Ir. Gunawan Budiyanto, M.P., IPM. selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
3. Dr. Takdir Ali Mukti, S.Sos., M.Si selaku Dekan dan Ridho Al-Hamdi, M.A., Ph.D. selaku Wakil Dekan Bidang Kemahasiswaan di Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
4. Dr. Tunjung Sulaksono, S.IP., M.Si., selaku Ketua Program Studi dan Muhammad Eko Atmojo, S.IP., M.IP., selaku Sekretaris Program Studi Ilmu Pemerintahan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Tidak lupa, segenap civitas akademika Prodi Ilmu Pemerintahan, Tata Usaha Ilmu Pemerintahan, dan Laboratorium Ilmu Pemerintahan.
5. Prof. Dr. Achmad Nurmandi, M.Sc selaku dosen pembimbing beserta tim mentor mata kuliah Analisis Big Data yang mempermudah mahasiswa bimbingannya untuk memperoleh gelar Sarjana Ilmu Pemerintahan ini.

6. Dra. Atik Septi Winarsih, M.Si. selaku dosen penguji tugas akhir yang seperti ibunda saya sendiri. Terima kasih atas masukan, kritik, dan bimbingan dari Ibu Atik selama ini.
7. Dewi Sekar Kencono, S.IP., M.Si. selaku dosen penguji kedua yang telah memberikan saran dan masukan sehingga tugas akhir saya menjadi lebih baik.
8. Sakir Ridho Wijaya, S.IP., M.IP. selaku dosen pembimbing dalam banyak kegiatan, baik kegiatan kuliah maupun kegiatan di luar perkuliahan. Terima kasih atas proses yang selama ini diberikan sehingga saya bisa menjadi seperti sekarang.
9. Seluruh pihak yang tidak bisa disebutkan satu persatu. Ribuan manusia masa lalu yang mengukir sejarah di lembaran kehidupan ini. Sekali lagi terima kasih. Semoga, semuanya diberi kemudahan dan kelancaran dalam perjuangan melewati kehidupan ini.

Penulis juga menyadari bahwa tugas akhir ini hanyalah karya manusia biasa yang tidak luput dari kesalahan. Dengan demikian, penulis terbuka untuk menerima kritik, masukan, dan saran yang berkaitan dengan administratif dan substantif dari Karya Tulis Ilmiah ini. Semoga tugas akhir ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca di kemudian hari.

Yogyakarta, 05 Desember 2023



Rivaldi Alan Saputra
20200520141

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
HALAMAN MOTTO	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	6
1.3. Tujuan Penelitian.....	6
1.4. Manfaat Penelitian.....	6
1.4.1. Manfaat Teoritis.....	6
1.4.2. Manfaat Praktis	7
1.5. Tinjauan Pustaka	8
1.6. Kerangka Teori.....	16
1.6.1. Bibliometrik.....	16
1.6.2. Pembangunan Berkelanjutan.....	21
1.6.3. <i>Smart City</i>	25
1.6.4. <i>Smart Tourism</i>	30
1.7. Definisi Konseptual.....	34
1.7.1. Bibliometrik	34
1.7.2. Pembangunan Berkelanjutan.....	34
1.7.3. <i>Smart City</i>	34
1.7.4. <i>Smart Tourism</i>	34
1.8. Definisi Operasional.....	35

1.9. Metode Penelitian.....	36
1.9.1. Jenis Penelitian.....	36
1.9.2. Lokasi Penelitian.....	36
1.9.3. Jenis Data	37
1.9.4. Teknik Pengumpulan Data.....	37
1.9.5. Analisis Data.....	37
BAB II. <i>LETTER OF ACCEPTANCE</i> (LoA)	39
BAB III. HASIL DAN PEMBAHASAN	41
3.1. Publikasi Berdasarkan Tahun.....	41
3.2. Publikasi Berdasarkan Negara	42
3.3. Publikasi Berdasarkan Penulis	44
3.4. Publikasi Berdasarkan Afiliasi	45
3.5. Publikasi Berdasarkan Sumber.....	46
3.6. Publikasi Berdasarkan Lembaga Pendanaan.....	47
3.7. Konektivitas Berdasarkan Kata Kunci	49
3.8. Konektivitas Berdasarkan Garis Waktu	50
3.9. Implementasi <i>Smart City</i> dan <i>Smart Tourism</i> di Indonesia.....	56
BAB IV. PENUTUP	60
4.1. Kesimpulan.....	60
4.2. Saran.....	62
DAFTAR PUSTAKA	63

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Klasifikasi Tema	12
Tabel 2. Definisi Operasional	35

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Visualisasi Densitas <i>Smart city</i> dan <i>Smart tourism</i>	15
Gambar 2. Konsep Pembanguna Berkelanjutan	24
Gambar 3. Dimensi <i>Smart City</i>	26
Gambar 4. <i>Key Driver Smart City</i>	28
Gambar 5. Dimesi <i>Smart Tourism</i>	32
Gambar 6. Proses Pengumpulan Data.....	38
Gambar 7. <i>Letter of Acceptance</i>	40
Gambar 8. Jumlah Publikasi Artikel dari Tahun 2013-2022	41
Gambar 9. Publikasi Berdasarkan Negara	42
Gambar 10. Publikasi Berdasarkan Penulis	44
Gambar 11. Publikasi Berdasarkan Afiliasi	45
Gambar 12. Publikasi Berdasarkan Sumber	46
Gambar 13. Publikasi Berdasarkan Lembaga Pendanaan.....	48
Gambar 14. Jaringan Klaster Smart City dan Smart Tourism	49
Gambar 15. Timeline Klaster Smart City dan Smart Tourism	51