

Nomor Daftar FPIPS: 4924/UN40.A2.3/PT/2024

**KETERSEDIAAN DAN KEBUTUHAN RUANG TERBUKA
HIJAU (RTH) PUBLIK DI KECAMATAN BLORA
KABUPATEN BLORA**

SKRIPSI

*Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana
Pendidikan di Program Studi Pendidikan Geografi*



Oleh:

Alpacino Faudra Hermawan

1904085

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GEOGRAFI
FAKULTAS PENDIDIKAN ILMU PENGETAHUAN SOSIAL
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA
2023**

KETERSEDIAAN DAN KEBUTUHAN RUANG TERBUKA HIJAU (RTH) PUBLIK DI KECAMATAN BLORA KABUPATEN BLORA

Oleh:
Alpacino Faudra Hermawan

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana
Pendidikan pada Fakultas Pendidikan Ilmu Pengetahuan Sosial

© Alpacino Faudra Hermawan 2023
Universitas Pendidikan Indonesia
Agustus 2023

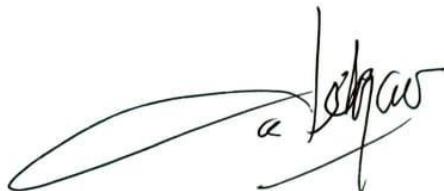
Hak Cipta dilindungi undang-undang.
Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,
dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis.

LEMBAR PENGESAHAN
ALPACINO FAUDRA HERMAWAN
NIM 1904085

**KETERSEDIAAN DAN KEBUTUHAN RUANG TERBUKA HIJAU (RTH)
PUBLIK DI KECAMATAN BLORA KABUPATEN BLORA**

Disetujui dan disahkan oleh pembimbing :

Pembimbing I



Prof. Dr. Ir. Dede Rohmat, M.T.

NIP. 19640 603 198903 1 001

Pembimbing II



Drs. Jupri, M.T.

NIP. 19600 615 198803 1 003

Mengetahui,

Ketua Program Studi Pendidikan Geografi



Dr. Iwan Setiawan, S.Pd., M.Si.

NIP. 19710604 199903 1 002

HALAMAN PERNYATAAN

Dengan ini, saya Alpacino Faudra Hermawan menyatakan bahwa skripsi dengan judul "**KETERSEDIAAN DAN KEBUTUHAN RUANG TERBUKA HIJAU (RTH) PUBLIK DI KECAMATAN BLORA KABUPATEN BLORA**" ini beserta seluruh isi di dalamnya adalah benar karya saya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan dan pengutipan dengan cara yang tidak sesuai dengan etika ilmu yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan tersebut, saya siap menanggung risiko dan sanksi apabila di kemudian hari adanya pelanggaran etika keilmuan atau klaim dari pihak lain terhadap karya saya ini

Bandung, 24 Agustus 2023



Alpacino Faudra Hermawan

Ketersediaan dan Kebutuhan Ruang Terbuka Hijau di Kecamatan Blora Kabupaten Blora

Oleh:

Alpacino Faudra Hermawan (1904085)

Pembimbing:

(¹)Prof.Dr. Ir. Dede Rohmat, M.T. (²) Drs. Jupri, M.T

Email: nicolasfaudra@upi.edu

ABSTRAK

Pertumbuhan penduduk di Kecamatan Blora mengalami peningkatan dari waktu ke waktu. Total jumlah penduduk di Kecamatan Blora pada tahun 2021 mencapai 98.456 jiwa dengan laju pertumbuhan penduduk per tahun 2010-2020 sebesar 0,32%. Berdasarkan analisis proyeksi penduduk peneliti, dalam kurun waktu 20 tahun, jumlah penduduk di Kecamatan Blora meningkat sebanyak 6.301 jiwa. Berdasarkan data dari Dinas Perkerja Umum dan Penataan Ruang Kabupaten Blora tahun 2019, luas Ruang Terbuka Hijau (RTH) Publik di Kecamatan Blora yaitu 89,37 ha hanya sebesar 1% dari total luas wilayah Kecamatan Blora. Terdapat selisih 19% antara ketersediaan dan kebutuhan sarana Ruang Terbuka Hijau (RTH) Publik di Kecamatan Blora. Jumlah penduduk di Kecamatan Blora sendiri terus meningkat tiap tahun, sehingga kebutuhan penggunaan di Kecamatan Blora, akan terus meningkat tiap tahun. Tujuan dari dilakukan penelitian ini yaitu untuk menganalisis ketersediaan dan kebutuhan RTH Publik di Kecamatan Blora. Variabel bebas pada penelitian ini adalah ketersediaan dan kebutuhan, variabel terikat yaitu ruang terbuka hijau publik. Penelitian ini menggunakan metode penelitian deskriptif kuantitatif. Pengumpulan data dilakukan dengan observasi dan data sekunder. Hasil pada penelitian ini yaitu dari 33 sampel RTH Publik, sebanyak 13 RTH memiliki luasan yang cukup untuk memenuhi kebutuhan perkapita $20m^2$. Kemudian rata-rata skoring untuk kualitas RTH yaitu bernilai cukup baik. Sementara kebutuhan RTH pada tahun 2021 yaitu seluas 52,6363 ha dan kebutuhan tahun 2041 adalah 56,0054 ha. Peneliti menyadari masih banyak kekurangan dalam penelitian ini, salah satunya yaitu penelitian ini dilakukan pada tahun 2023, namun basis data RTH yang digunakan masih berdasarkan data RTH tahun 2019. Maka dari itu peneliti menyarankan, apabila ada tindak lanjut dari penelitian ini sebaiknya data yang akan digunakan yaitu data RTH terbaru yang bisa diperoleh dari dinas setempat.

Kata Kunci: Ruang Terbuka Hijau, Ketersediaan, Kebutuhan, Kecamatan Blora

Availability and Need for Green Open Space in Blora District, Blora Regency

By:

Alpacino Faudra Hermawan (1904085)

Advisor:

(¹)Prof. Dr. Ir. Dede Rohmat M.T. (²) Drs. Jupri, M.T

Email: nicolasfaudra@upi.edu

ABSTRACT

Population growth in Blora District has been increasing over time. The total population in Blora District in 2021 reached 98,456 inhabitants with an annual population growth rate from 2010 to 2020 of 0.32%. Based on researchers' population projection analysis, over a 20-year period, the population in Blora District increased by 6,301 people. According to data from the Department of Public Works and Spatial Planning of Blora Regency in 2019, the area of Public Green Open Space (RTH) in Blora District is 89.37 hectares, accounting for only 1% of the total area of Blora District. There is a 19% difference between the availability and the need for Public Green Open Space (RTH) facilities in Blora District. The population in Blora District itself continues to increase every year, thus the need for utilization in Blora District will continue to rise each year. The purpose of this research is to analyze the availability and need for Public Green Open Spaces (RTH) in Blora District. The independent variables in this study are availability and need, while the dependent variable is public green open space. This research uses a quantitative descriptive research method. Data collection is done through observation and secondary data. The results of this study show that out of 33 samples of Public Green Open Spaces (RTH), 13 RTH have sufficient area to meet the per capita requirement of 20m². The average scoring for RTH quality is fairly good. Meanwhile, the need for RTH in 2021 is 52.6363 hectares and the projected need for 2041 is 56.0054 hectares. Researchers acknowledge the shortcomings of this study, one of which is that it was conducted in 2023, but the RTH database used is still based on 2019 data. Therefore, the researchers suggest that if there is any follow-up to this research, the data used should be the latest RTH data obtainable from the local authorities.

Keywords: Public Green Open Space, Availability, requirement, Blora District

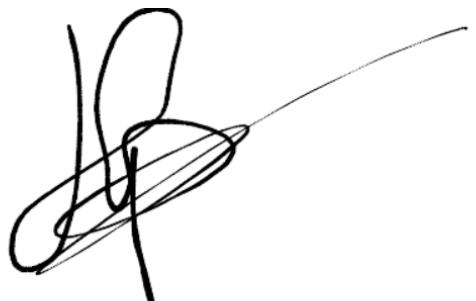
KATA PENGANTAR

Puji syukur senantiasa penulis panjatkan atas kehadiran Tuhan Yang Maha Esa karena berkat rahmat dan karunia-Nya lah penulis dapat menuntaskan penulisan Skripsi dengan judul “KETERSEDIAAN DAN KEBUTUHAN RUANG TERBUKA HIJAU (RTH) PUBLIK DI KECAMATAN BLORA KABUPATEN BLORA”.

Skripsi ini disusun untuk memenuhi syarat kelulusan dan meraih gelar Sarjana Pendidikan Geografi. Dalam penyusunan, peneliti mengalami beberapa hambatan, tetapi berkat dukungan, bimbingan, kerja sama, dan bantuan dari berbagai pihak, pada akhirnya skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.

Penulisan skripsi ini menjelaskan tentang ketersediaan dan kebutuhan Ruang Terbuka Hijau (RTH) publik di Kecamatan Blora, Kabupaten Blora. Peneliti menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih banyak terdapat banyak kekurangan dan tidak sempurna, karena kesempurnaan hanyalah milik Tuhan Yang Maha Esa. Maka demikian, terdapat harapan peneliti bahwa skripsi ini dapat bermanfaat bagi peneliti, dan bagi pembaca.

Bandung, 24 Agustus 2023



Alpacino Faudra Hermawan

UCAPAN TERIMAKASIH

Peneliti banyak mendapatkan arahan, bimbingan, dan bantuan dari berbagai pihak. Maka dari itu, peneliti mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Tuhan Yang Maha Esa dengan segala rahmat dan karunia-Nya peneliti dapat menyelesaikan skripsi ini.
2. Kedua orang tua tercinta yaitu ayah Antonius Hermawan, ibu Susanti, dan adik Clara Chelsea Hermawan yang telah membantu peneliti dalam bentuk kasih sayang, perhatian, semangat, dan doa demi kelancaran penelitian dalam menyelesaikan skripsi ini.
3. Bapak Bapak Dr. Iwan Setiawan, S.Pd., M.Si. sebagai Ketua Program Studi Pendidikan Geografi yang selalu memberikan dorongan, arahan, bimbingan, dan motivasi dari sejak awal penyusunan skripsi hingga akhir.
4. Bapak Prof. Dr. Ir. Dede Rohmat, M.T. sebagai Dosen Pembimbing Pertama skripsi yang selalu bersedia meluangkan ide, waktu, tenaga, dan juga pemikirannya untuk selalu memberikan dorongan, arahan, bimbingan, dan juga motivasi dari sejak awal penyusunan skripsi hingga akhir.
5. Bapak Drs. Jupri, M.T. sebagai Dosen Pembimbing Kedua skripsi yang bersedia meluangkan ide, tenaga, waktu, dan pemikirannya dalam rangka memberikan dorongan, arahan, dan bimbingan dari sejak awal penyusunan skripsi hingga akhir.
6. Bapak Dr. Ahmad Yani, M.Si. sebagai Dosen Pembimbing Proposal dan Dosen Pembimbing Akademik yang memberikan dukungan dan arahan selama perkuliahan.
7. Seluruh jajaran dosen dan staf Program Studi Pendidikan Geografi yang telah memberikan ilmu selama penulis berkuliah di Universitas Pendidikan Indonesia.
8. Mentor INSPIRING Tim Penyusun RDTR Kabupaten Blora, Bapak Banar Suharjanto, S.T, M.T, Ibu Sylvia Rachmawati, S.T, M.M, dan Bapak

- Firmansyah, S.Si yang telah memberikan ilmu dan informasi terkait kebijakan pembangunan Ruang Terbuka Hijau Publik di Kecamatan Blora
9. Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Kabupaten Blora yang telah bersedia memberikan data-data yang menunjang peneliti dalam penelitian skripsi
 10. Tim Penyusun RDTR Kecamatan Blora, Zulfanida Nur Alya, Widiadjeng Setyo Melati, dan Hana Syafira yang telah bersedia membantu peneliti dalam membantu mengolah data penelitian.
 11. Aldi Moch. Nurhidayat, Alfin Diaz, Azzam Nurhayat, Elbarra Gifary Budiman, Ivan Titannaka Akbar, Muhammad Fathan Roy, Muhammad Nafis, Rian Adrian, dan Richo Prasetyo selaku sahabat yang selalu memberikan motivasi, dukungan, dan dorongan kepada peneliti untuk menyelesaikan penelitiannya sebaik dan secepat mungkin.
 12. Teman-teman Pendidikan Geografi Angkatan 2019 lainnya yang menemani dari sejak awal perkuliahan dan hingga saat ini yang selalu mendukung peneliti untuk menyelesaikan penelitian ini.
 13. Kepada diri sendiri, yang telah bertahan hingga sejauh ini, meskipun terdapat beberapa masalah selama penelitian. Semoga apapun langkah ke depan yang akan diambil, senantiasa akan menjadi kebaikan, amin.

Semoga Tuhan YME membalas kebaikan yang telah diberikan kepada peneliti dan semoga penelitian ini bermanfaat bagi para pembaca.

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
HALAMAN PERNYATAAN.....	ii
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
KATA PENGANTAR.....	v
UCAPAN TERIMAKASIH.....	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.4 Manfaat Penelitian	4
1.5 Definisi Operasional.....	5
1.6 Struktur Organisasi Skripsi	6
1.7 Penelitian Terdahulu.....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	11
2.1 Ruang Terbuka Hijau (RTH)	11
2.1.1 Tujuan Penyelenggaraan Ruang Terbuka Hijau (RTH).....	11
2.1.2 Fungsi Ruang Terbuka Hijau (RTH)	12
2.1.3 Manfaat Ruang Terbuka Hijau (RTH).....	13
2.1.4 Tipologi Ruang Terbuka Hijau (RTH)	13
2.2 Kebutuhan Ruang Terbuka Hijau	15
2.2.1 SNI 03-1733-2004 Tentang Tata Cara Perencanaan Lingkungan Perumahan di Perkotaan.....	15
2.2.2 Jenis Sarana.....	16

2.2.3 Kebutuhan Lahan	17
2.3 Ketersediaan Ruang Terbuka Hijau.....	18
2.3.1 Pengertian Kualitas Ruang Terbuka Hijau	18
2.3.2 Aspek Pembentuk Kualitas Ruang Terbuka Hijau	19
2.3.3 Kuantitas Ruang Terbuka Hijau	21
2.4 Kerangka Berpikir	26
BAB III METODE PENELITIAN	27
3.1 Lokasi Penelitian.....	27
3.2 Desain Penelitian.....	29
3.3 Variabel Penelitian	29
3.4 Populasi dan Sampel	30
3.4.1 Populasi.....	30
3.4.2 Sampel.....	32
3.5 Teknik Pengumpulan Data	35
3.6 Tahapan Penelitian	35
3.6.1 Tahapan Pra Lapangan	35
3.6.2 Lapangan	36
3.6.3 Tahapan Pasca Lapangan	36
3.7 Metode Analisis Data	37
3.7.1 Analisis Ketersediaan (Kualitas) Ruang Terbuka Hijau.....	37
3.7.2 Analisis Ketersediaan (Kuantitas) Ruang Terbuka Hijau.....	38
3.7.3 Analisis Kebutuhan Ruang Terbuka Hijau	39
3.8 Validitas dan Reliabilitas.....	40
3.8.1 Uji Validitas.....	40
3.8.2 Uji Reliabilitas	43
3.9 Bagan Alur	44
BAB IV TEMUAN DAN PEMBAHASAN	45
4.1 Gambaran Umum Kecamatan Blora	45

4.2 Kondisi Fisik Kecamatan Blora	48
4.2.1 Penggunaan Lahan di Kecamatan Blora	48
4.2.2 Jenis Tanah di Kecamatan Blora	50
4.2.3 Klimatologi di Kecamatan Blora	51
4.3 Kependudukan di Kecamatan Blora.....	53
4.3.1 Jumlah Penduduk, Kepadatan dan Laju Pertumbuhan Penduduk di Kecamatan Blora.....	53
4.4 Temuan Penelitian	55
4.4.1 Ruang Terbuka Hijau di Kecamatan Blora	55
4.4.2 Ketersediaan Kuantitas Ruang Terbuka Hijau di Kecamatan Blora	60
4.4.3 Ketersediaan Kualitas Ruang Terbuka Hijau di Kecamatan Blora	63
4.4.4 Kebutuhan Ruang Terbuka Hijau	79
4.5 Pembahasan.....	81
4.5.1 Analisis Ketersediaan Ruang Terbuka Hijau di Kecamatan Blora.....	81
4.5.2 Analisis Kebutuhan Ruang Terbuka Hijau di Kecamatan Blora	85
BAB V KESIMPULAN IMPLIKASI DAN REKOMENDASI.....	89
5.1 Kesimpulan	89
5.2 Implikasi dan Rekomendasi	89
5.2.1 Impilikasi	90
5.2.2 Rekomendasi	90
DAFTAR PUSTAKA.....	i

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Pembagian Jenis Jenis RTH	13
Gambar 3. 1 Peta Administrasi Kecamatan Blora.....	28
Gambar 3. 2 Peta Sebaran Ruang Terbuka Hijau di Kecamatan Blora.....	31
Gambar 3. 3 Hasil Uji Reabilitas	43
Gambar 3. 4 Bagan Alur Penelitian.....	44
Gambar 4. 1 Peta Administrasi Kecamatan Blora.....	47
Gambar 4. 2 Peta Penggunaan Lahan di Kecamatan Blora	49
Gambar 4. 3 Peta Sebaran Ruang Terbuka Hijau di Kecamatan Blora.....	59
Gambar 4. 4Kondisi tempat sampah dan sampah yang berserakan di sekitar Alun-Alun Blora.....	64
Gambar 4. 5 Kondisi Fasilitas Berteduh Taman Bangkle yang Sebagian Atapnya Sudah Berlubang	66
Gambar 4. 6 Kondisi Taman RT Kelurahan Kunden	67
Gambar 4. 7 Kondisi Pencahayaan Sinar Matahari di Lapangan SD Tambahrejo dan Kondisi Tempat Parkir di Lapangan SDN 2 Tempurejo.....	69
Gambar 4. 8 Kondisi Lapangan Yonif 410.....	70
Gambar 4. 9 Keberadaan Vegetasi di RTH Pengamanan Sumber Mata Air Embung Rowo tidak diimbangi dengan kebersihan sampah.....	71
Gambar 4. 10 Identitas Lapangan Kridosono dan Fasilitas Olahrga Panjat tebing	73
Gambar 4. 11 Kondisi Pemakaman Kelurahan Kunden Tidak Tersedianya Pedestrian	75
Gambar 4. 12 Kondisi Taman Tugu Batas Kota Sisi Utara.....	77
Gambar 4. 13 Kondisi RTH Sempadan Sungai Kelurahan Mlangsen	79
Gambar 4. 14 Sampah Berserakan di Wilayah RTH Sempadan Sungai Kelurahan Kauman	79
Gambar 4. 15 Grafik Ketersediaan Kuantitas dan Kebutuhan RTH di Kecamatan Blora.....	88

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Jenis Jenis Kepemilikan RTH	14
Tabel 2. 2 Fungsi dan Penerapan RTH pada Beberapa Tipologi Kawasan Perkotaan.....	15
Tabel 3. 1 Variabel Bebas Ketersediaan dan Kebutuhan Ruang Terbuka Hijau Publik	30
Tabel 3. 2 Luasan dan Peta Sebaran RTH Publik di Kecamatan Blora.....	30
Tabel 3. 3 Tabel Pembagian Kelas Invertal	33
Tabel 3. 4 Tabel Sampel Penelitian yang akan Diambil di Lapangan	34
Tabel 3. 5 Pengkategorian Skor Jawaban Interval	38
Tabel 3. 6 Penyediaan Ruang Terbuka Hijau Berdasarkan Jumlah Penduduk.....	39
Tabel 3. 7 Hasil Uji Validitas Aspek Kebutuhan	41
Tabel 3. 8 Hasil Uji Validitas Aspek Hak	42
Tabel 3. 9 Hasil Uji Validitas Aspek Makna	42
Tabel 4. 1 Luas Wilayah Kecamatan Blora Per Desa/Kelurahan	46
Tabel 4. 2 Penggunaan Lahan di Kecamatan Blora	48
Tabel 4. 3 Tabel Jenis Tanah di Kecamatan Blora.....	50
Tabel 4. 4 Kategori Iklim Schmidt-Ferguson.....	51
Tabel 4. 5 Klasifikasi Iklim Schmidt-Ferguson	52
Tabel 4. 6 Analisis Iklim Schmidt-Ferguson di Kecamatan Blora Tahun 2011-2020.....	52
Tabel 4. 7 Jumlah, Kepadatan, dan Laju Pertumbuhan Penduduk di Kecamatan.	54
Tabel 4. 8 Tabel Sebaran dan Luas RTH di Kecamatan Blora	55
Tabel 4. 9 Ketersediaan Kuantitas sampel RTH Publik di Kecamatan Blora	61
Tabel 4. 10 Kualitas Taman Kota di Kecamatan Blora	63
Tabel 4. 11 Kualitas Taman Kelurahan di Kecamatan Blora	65
Tabel 4. 12 Kualitas Taman RT di Kecamatan Blora	66
Tabel 4. 13 Kualitas RTH Lainnya di Kecamatan Blora.....	68

Tabel 4. 14 Kualitas RTH Pengamanan Sumber Mata Air di Kecamatan Blora...	70
Tabel 4. 15 Kualitas Lapangan di Kecamatan Blora	72
Tabel 4. 16 Kualitas Jalur Hijau Jaringan Listrik Tegangan Tinggi di Kecamatan Blora.....	73
Tabel 4. 17 Kualitas Pemakaman di Kecamatan Blora	74
Tabel 4. 18 Kualitas Pulau Jalan dan Median Jalan di Kecamatan Blora	75
Tabel 4. 19 Kualitas Sabuk Hijau di Kecamatan Blora.....	76
Tabel 4. 20 Kualitas Sabuk Hijau di Kecamatan Blora.....	78
Tabel 4. 21 Proyeksi Penduduk Sampel Desa/Kelurahan di Kecamatan Blora 2021-2041	80
Tabel 4. 22 Ketersediaan Kuantitas sampel RTH Publik di Kecamatan Blora	81
Tabel 4. 23 Skoring RTH Publik di Kecamatan Blora	84
Tabel 4. 24 Perbandingan Kebutuhan RTH Publik Tahun 2021 dan Ketersediaan Tahun 2019	86
Tabel 4. 25 Perbandingan Kebutuhan RTH Publik Tahun 2041 dan Ketersediaan Tahun 2019	88

DAFTAR PUSTAKA

- Achsan, A. C. (2016). ANALISIS KETERSEDIAAN DAN KEBUTUHAN RUANG TERBUKA HIJAU PADA KAWASAN PUSAT PELAYANAN KOTA (STUDI KASUS KECAMATAN PALU TIMUR, KOTA PALU). E-JURNAL ARSITEKTUR LANSEKAP.
- Addini, F. (2021). KAJIAN KUALITAS RUANG TERBUKA HIJAU PUBLIK DI KECAMATAN SENAPELAN KOTA PEKANBARU.
- Basri, S. H. (2017). ANALISIS KETERSEDIAAN RUANG TERBUKA HIJAU PADA KAWASAN KECAMATAN KARTASURA KABUPATEN SUKOHARJO.
- Handiyatmo, D., Idha, S., & Rangkuti, H. (2021). PEDOMAN PENGHITUNGAN PROYEKSI PENDUDUK DAN ANGKATAN KERJA. BADAN PUSAT STATISTIK.
- Hidayah,dkk (2021). Strategi Pemenuhan Ruang Terbuka Hijau Publik di Kota Yogyakarta.
- Jamaludin, A. N. (2015). SOSIOLOGI PERKOTAAN MEMAHAMI MASYARAKAT KOTA DAN PROBLEMATIKANYA. Bandung: CV PUSTAKA SETIA.
- Karenggani, dkk (2021). Evaluasi Kualitas Ruang Terbuka Publik Berdasarkan Public Space Index (Studi Kasus: Alun-Alun Blora, dan Kecamatan Blora).
- Kusumaningrat, M. D., Subiyanto, S., & Yuwono, B. D. (2017). ANALISIS PERUBAHAN PENGGUNAAN DAN PEMANFAATAN LAHAN TERHADAP RENCANA TATA RUANG WILAYAH TAHUN 2009 DAN 2017 (STUDI KASUS : KABUPATEN BOYOLALI). Jurnal Geodesi Undip.
- Nurrohman, A. W. (2016). KEBUTUHAN RUANG TERBUKA HIJAU BERDASARKAN JUMLAH PENDUDUK DI KECAMATAN JATINANGOR KABUPATEN SUMEDANG.
- Peraturan Menteri Pekerjaan Umum No. 5/PRT/M/2008 tentang Pedoman Penyediaan dan Pemanfaatan Ruang Terbuka Hijau di Kawasan Perkotaan. (n.d.).
- Prakoso, P., & Herdiansyah, H. (2019). ANALISIS IMPLEMENTASI 30% RUANG TERBUKA HIJAU DI DKI JAKARTA.

- Samsuri, Zaitunah, A., & Rajagukguk, O. (2021). ANALISIS KEBUTUHAN RUANG TERBUKA HIJAU : PENDEKATAN KEBUTUHAN OKSIGEN. *Jurnal Silva Tropika*.
- Silalahi, J., & Harianja, A. (2015). ANALISIS KEBUTUHAN RUANG TERBUKA HIJAU DI KOTA MEDAN.
- Siwi, L. O. (2020). MANFAAT RUANG TERBUKA HIJAU TAMAN SEHATI TERHADAP TINGKAT KENYAMANAN DI KECAMATAN LUWUK KABUPATEN BANGGAI PROVINSI SULAWESI TENGAH. *Jurnal Penelitian Biologi*.
- SNI 03-1733-2004 tentang Tata Cara Perencanaan Lingkungan Perumahan di Perkotaan. (n.d.).
- Statistik, B. P. (2022). KECAMATAN BLORA DALAM ANGKA 2021.
- Statistik, B. P. (2023). KECAMATAN BLORA DALAM ANGKA 2022.
- Tontou, J. M., Moniaga, I., & Rengkung, M. (2015). ANALISIS KEBUTUHAN RUANG TERBUKA HIJAU DI KOTA POSO(STUDI KASUS : KECAMATAN POSO KOTA).
- Yanti, F. (2016). KUALITAS RUANG TERBUKA HIJAU PUBLIK DI KOTA BANDAR LAMPUNG (STUDI KASUS LAPANGAN MERAH DAN PASAR SENI, LAPANGAN KALPATARU DAN EMBUNG SUKARAME/TAMAN KOTA).
- Yogafanny, E. (2015). Pengaruh Aktifitas Warga di Sempadan Sungai terhadap Kualitas Air Sungai Winongo. *Jurnal Sains dan Teknologi Lingkungan*