

## REFERENSI

- [1] N. Oktafiana, “Analisis Besaran Emisi Kendaraan Ringan Dengan Menggunakan Program Moves Pada Jalan Nasional Di Kota Makassar,” *Repository.Unhas.Ac.Id*, 2020.
- [2] Bank Indonesia, “Surat Edaran Ekstern Nomor 14/10/DPNP,” no. 14, 2012.
- [3] M. U. Wakhid, “Analisis Dampak Emisi Gas Buang Kendaraan Bermotor Co Di Uin Raden Intan Lampung,” *Unversitas Islam Negeri Raden Intan Lampung*, pp. 1–124, 2018.
- [4] MENTERI LINGKUNGAN HIDUP DAN KEHUTANAN REPUBLIK INDONESIA, “1593657998\_Peraturan Menteri LHK Nomor P 20 Tentang Baku Mutu Emisi Gas Buang Kendaraan Bermotor Tipe Baru Kategori M Katagori N dan Katagori O,” *Nomor P.20/Menlhk/Setjen/Kum.1/3/2017*, pp. 7–8, 2017.
- [5] Wardhana, “Kajian Pencemaran Udara Terhadap Kesehatan dan Pengaruh Dengan Lingkungan,” no. 1, p. 27, 1995.
- [6] Y. Ristia, “Pengendalian Pencemaran Udara,” *J. El-Thawalib*, vol. 3, no. 2, pp. 375–386, 2022.
- [7] N. Kusminingrum and G. G, “Polusi Udara Akibat Aktivitas Kendaraan Bermotor di Jalan Perkotaan Pulau Jawa dan Bali,” *Pus. Litbang Jalan dan Jemb.*, p. 13, 2008.
- [8] S. I. Pratama, “Laporan IQAir: Indonesia Peringkat ke-17 Negara Paling Berpolusi,” 2022. <https://betahita.id/news/detail/7310/laporan-iqair-indonesia-peringkat-ke-17-negara-paling-berpolusi.html>.
- [9] Undang-Undang No. 23, “Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 23 Tahun 1997 Tentang Pengelolaan Lingkungan Hidup, Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1997 Nomor 68, Tambahan Lembaran Negara RI. 1997 No. 3699,” pp. 1–59, 1997.
- [10] “Ekosistem – Pengertian, Komponen, Ruang Lingkup, Hubungan & Jenis,”.
- [11] P. R. Indonesia, “Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 4 Tahun 1992 Tentang Perumahan Dan Permukiman Dengan,” *Undang. Republik Indones. Nomor 4 Tahun 1992 Tentang Perumah. Dan Permukim.*, p. 16, 2014.
- [12] M. Bakar, B. Jenis, and D. Hijet, “Pengaruh Medan Magnet Terhadap Konsumsi Bahan Bakar Dan Kinerja,” vol. 3, no. 2, 2011.
- [13] D. J. P. Darat, “Pelaksanaan Uji Emisi Gas Buang Pada Pengujian Tpe Kendaraan

- Bermotor.” 2018.
- [14] A. S. Gracia, “Kajian Kecukupan Ruang Terbuka Hijau Untuk Menyerap Gas Karbon Dioksida (CO<sub>2</sub>) Dari Kendaraan Bermotor Di Jalan Dr. Ir. H. Soekarno, Surabaya (Merr IIC),” no. Merr Iic, pp. 1–121, 2016.
- [15] Priyaji Agung Pambudi, A. Rahardjanto, N. Nurwidodo, and H. Husamah, “The analysis of plant’s carbon dioxide (CO<sub>2</sub>) absorption at Puyer Area’s Bromo Tengger Semeru National Park (TNBTS), 2016 year,” *Pros. Semin. Nas. Iii Tahun 2017*, no. April, pp. 277–282, 2017.
- [16] P. D. Anggraeni, P. Studi, P. Biologi, F. Keguruan, D. A. N. Ilmu, and U. M. Malang, “LINDUNG GUNUNG BANYAK KOTA BATU ( Dimanfaatkan Sebagai Bahan Artikel Ilmiah Pembelajaran Biologi ) LINDUNG GUNUNG BANYAK KOTA BATU ( Dimanfaatkan Sebagai Bahan Artikel Ilmiah Pembelajaran Biologi ),” 2019.
- [17] P. K. PUBLIK and K. PERINDUSTRIAN, “Kemenperin Luncurkan Program Pengurangan Emisi CO<sub>2</sub> di Sektor Industri,” 2010, [Online]. Available: <https://kemenperin.go.id/artikel/50/Kemenperin-Luncurkan-Program-Pengurangan-Emisi-CO2--di-Sektor-Industri>.
- [18] D. N. A. & Chairul M. Kartika Eka Sari, “Daya Serap Vegetasi Alun-Alun Kota Batu terhadap Co<sub>2</sub> Aktifitas Transportasi,” *Perenc. Wilayah, Kota, dan Desa Terintegrasi yang berkelanjutan, Berimbang dan Inklusif*, no. Iicc, pp. 244–254, 2018.
- [19] Y. Di and W. Kecamatan, “ANALISIS ESTIMASI KEMAMPUAN DAYA SERAP VEGETASI TERHADAP EMISI KARBON DIOKSIDA ( CO<sub>2</sub> ),” 2020.
- [20] M. Bakeri, A. Syarief, and A. Kusairi, “Analisa Gas Buang Mesin Berteknologi Efi Dengan Bahan Bakar Premium,” *Info Tek.*, vol. 13, no. 1, pp. 28–38, 2012.
- [21] Presiden RI, “Peraturan Presiden RI No 191 Tahun 2014 tentang penyediaan, pendistribusian dan harga jual eceran bahan bakar minyak,” p. 22, 2014.
- [22] N. K. Sudarti, Yushardi, “Analisis Potensi Emisi CO<sub>2</sub> Oleh Berbagai Jenis Kendaraan Bermotor di Jalan Raya Kemantren Kabupaten Sidoarjo Analysis of Potential CO<sub>2</sub> Emissions by Various Types of Motorized Vehicles on Highway Kemantren Sidoarjo Regency,” *J. Sumberd. Alam dan Lingkung.*, vol. 9, no. 2, pp. 70–75, 2022.
- [23] U. Indonesia, “Pengaruh Penambahan Gas Hasil Elektrolisa Air Terhadap Konsumsi

- Bahan Bakar Bensin Pada Motor Bakar 4 Langkah 80cc Dengan Posisi Injeksi Sebelum Karburator,” pp. 3–4, 2008.
- [24] M. T. S. U. Muhammad Fauzi Nasri, “Prediksi Konsumsi Bahan Bakar Minyak Untuk Kendaraan Darat,” vol. 3, no. 2, pp. 198–207, 2015.
- [25] A. Rosen *et al.*, “Emisi Co2 Akibat Kendaraan Bermotor Di Kota Denpasar Co2 Emissions From Vehicle in Denpasar,” *Teach. Teach. Educ.*, vol. 12, no. 1, pp. 1–17, 2015.
- [26] H. Marini, “Pakar sebut pohon trembesi paling tinggi serap CO2,” 2019.
- [27] A. DALIMUNTHE, “Stomata Biosintesis, Mekanisme Kerja Dan Peranannya Dalam Metabolisme,” pp. 1–16, 2004.
- [28] C. W. Lukita, J. Hermana, and R. Boedisantoso, “Inventarisasi Serapan Karbon Oleh Ruang Terbuka Hijau Di Kota Malang , Jawa Timur,” *Pros. Semin. Nas. Manaj. Teknol. XXII*, pp. 1–7, 2015.
- [29] S. Marisha, *ANALISIS KEMAMPUAN POHON DALAM MENYERAP CO2 DAN MENYIMPAN KARBON PADA JALUR HIJAU JALAN DI SUBWILAYAH KOTA TEGALEGA, KOTA BANDUNG*, vol. 1, no. 1. 2018.
- [30] P. K. Medan, “Ruang Terbuka Hijau Dalam Perencanaan Kota,” 2016, [Online]. Available: <http://perkimtaru.pemkomedan.go.id/artikel-919-ruang-terbuka-hijau-dalam-perencanaan-kota.html>.
- [31] Kemendagri, “Peraturan Menteri No. 1 Tahun 2007 tentang Penataan Ruang Terbuka Hijau Kawasan Perkotaan,” *Penataan Ruang Terbuka Hijau Kaw. Perkota.*, pp. 1–8, 2007.
- [32] A. Sabata, “Teori Ruang Terbuka Hijau,” pp. 15–53, 2008.
- [33] C. D. Maarebia, J. M. Supit, and S. E. Pakasi, “Identifikasi Ruang Terbuka Hijau Di Kawasan Perumahan Griya Paniki Indah Kecamatan Mapanget Kota Manado,” *Cocos*, 2017.
- [34] P. N. Lhokseumawe, K. Pengantar, rahayu deny danar dan alvi furwanti Alwie, A. B. Prasetio, and R. Andespa, “ANALISIS KEMAMPUAN VEGETASI DALAM PENYERAPAN KARBON DIOKSIDA (CO2) DI ALUN-ALUN LAMONGAN,” *J. Ekon. Vol. 18, Nomor 1 Maret201*, vol. 2, no. 1, pp. 41–49, 2020.
- [35] F. Sains and D. A. N. Teknologi, “Analisis kemampuan vegetasi dalam mereduksi emisi karbon kendaraan bermotor pada jalur hijau jalan kecamatan baiturrahman kota banda aceh,” 2021.

- [36] D. Lupitasari and V. A. Kusumaningtyas, "Pengaruh Cahaya dan Suhu Berdasarkan Karakter Fotosintesis *Ceratophyllum demersum* sebagai Agen Fitoremediasi," *J. Kartika Kim.*, vol. 3, no. 1, pp. 33–38, 2020.
- [37] A. S. Erusani and N. Arofah, "Analisis Emisi Co<sub>2</sub> Di Kampus Uin Syarif Hidayatullah Jakarta," *J. Ilmu Lingkung.*, vol. 16, no. 1, p. 79, 2022.