

DAFTAR PUSTAKA

- Ardyanto D. 2005. Deteksi Pencemaran Timah Hitam (Pb) dalam Darah Masyarakat yang Terpajan Timbal (plumbum). *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, Vol. 2, No. 1, hal : 67-76.
- Asmara, I. T. 2016. Kajian Pencemaran Udara CO₂ di Kota Surakarta (Studi Kasus di Jalan Adi Soemarmo, Jalan Slamet Riyadi dan Jalan Dr. Radjiman). *Publikasi Ilmiah*. Diakses dari <http://eprints.ums.ac.id/41565/> oleh Risky Ramadhan Putra tanggal 10 mei 2017.
- Astra, I. M. 2010. Energi Dan Dampaknya Terhadap Lingkungan. *Jurnal Meteorologi dan Geofisika*, Vol. 11, No. 2, hal : 127–35.
- Badan Lingkungan Hidup (BLH). 2013. *Laporan Status Lingkungan Hidup Daerah Kabupaten Sleman*. Pemerintah Kabupaten Sleman : BLH.
- Badan Lingkungan Hidup (BLH). 2014. *Laporan Status Lingkungan Hidup Daerah Istimewa Yogyakarta*. DIY : BLH.
- Badan Pusat Statistik (BPS). 2014. *Daerah Istimewa Yogyakarta (DIY) Dalam Angka 2014*. DIY : BPS 2014.
- Boedoyo, M. S. 2008. Penerapan Teknologi Untuk Mengurangi Emisi Gas Rumah Kaca. *Jurnal Teknik Lingkungan*, Vol. 9, No. 1, hal : 9–16.
- Budiwati, T. 2009. Analisis Hujan Asam dan CO₂ Atmosfer. *Prosiding Seminar Nasional Penelitian, Pendidikan dan Penerapan MIPA, Fakultas MIPA, UNY. 16 Mei 2009*. K-276:281.
- Dalkmann, H. dan Charlotte, B. 2008. *Transportasi dan Perubahan Iklim*. (terjemahan dari Rastrapati Sidharta). GTZ : Germany.
- Deputi Pengendalian Pencemaran Lingkungan. 2012. *Petunjuk Teknis Dekonsentrasi Pengendalian Pencemaran Udara Sumber Bergerak*. Jakarta : Kementerian Lingkungan Hidup.
- Fardiaz, S. 1992. *Polusi Air & Udara*. Yogyakarta : Kanisius.

- Hobbs, F. D. 1995. *Perencanaan dan Teknik Lalu Lintas*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- Hodijah, N., Amin, B. dan Mubarak. 2014. Estimasi Beban Pencemar dari emisi Kendaraan Bermotor di Ruas Jalan Kota Pekanbaru. *Jurnal Dinamika Lingkungan Indonesia*, Vol. 1, No. 2, hal : 71-79.
- Intergovernmental Panel On Climate Change (IPCC). 2005. *Carbon Dioxide Capture and Storage*. Cambridge University Press-IPCC : New York.
- Kementerian Energi Dan Sumber Daya Mineral (ESDM). 2012. *Kajian Emisi Gas Rumah Kaca Sektor Transportasi*. Jakarta : Pusat Data dan Informasi Energi Sumberdaya Mineral , Kementerian ESDM.
- Kementerian Lingkungan Hidup (KLH). 2012. *Pedoman Penyelenggaraan Inventarisasi Gas Rumah Kaca Nasional (Metodologi Perhitungan Tingkat Emisi Gas Rumah Kaca)*. Jakarta : Kementerian Lingkungan Hidup.
- Kementerian Lingkungan Hidup (KLH). 2013. *Pedoman Teknis Penyusunan Inventarisasi Pencemar Udara di Perkotaan*. Jakarta : Kementerian Lingkungan Hidup.
- Komala, N. 2010. Variasi Temporal Konsentrasi Karbondioksida CO₂ dan Temperatur di Indonesia Berbasis Data Observasi Aqua-AIRS. *Prosiding Seminar Nasional Sains Atmosfer I (2010)*. ISBN : 978-9779-1458-38-2. LAPAN : Bandung.
- Kusminingrum, N. dan Gunawan, G. 2008. Polusi Udara Akibat Aktivitas Kendaraan Bermotor di Jalan Perkotaan Pulau Jawa dan Bali. *Jurnal Pusat Litbang Jalan dan Jembatan, Jakarta*.
- Latief, C., Awaludin, A., dan Budiyo, A. 2010. Karakteristik CO₂ Permukaan di Bandung Tahun 2008-2009 (Pengukuran Tetap di Wilayah Pasteur). *Jurnal Sains Dirgantara*, Vol. 8, No. 1, hal : 62-78.
- Mariati, E. 2011. Alternatif Pengalihan Lalu Lintas di Kawasan Kampus UGM dengan Ditutupnya Jalan Kaliurang. *Tesis*. Yogyakarta : Program Pascasarjana Fakultas Teknik, UGM.

- Martono. 2015. Fenomena Gas Rumah Kaca. *Jurnal Forum Teknologi*, Vol. 5, No. 2, hal :78-85.
- Nauli, T. 2002. Pola Sebaran Polutan dari Cerobong Asap. *Prosiding Pertemuan dan Presentasi Ilmiah Dasar Ilmu Pengetahuan dan Teknologi Nuklir P3TM-BATAN*, Yogyakarta 27 Juni 2002. ISSN 0216 -3128, hal : 313-320.
- Nur, Y., Lestari, P. dan Uttari, I. 2010. *Inventori Emisi Gas Rumah Kaca (CO₂ dan CH₄ dari Sektor Transportasi di DKI Jakarta Berdasarkan Konsumsi Bahan Bakar*.
- Nurdjanah, N. 2015. Emisi CO₂ Akibat Kendaraan Bermotor di Kota Denpasar. *Jurnal Penelitian Transportasi Darat*, Vol. 17, No. 1, hal :1-14.
- Peraturan Menteri Lingkungan Hidup Nomor 12 Tahun 2010 Tentang Pelaksanaan Pengendalian Pencemaran Udara Daerah.
- Peraturan Pemerintah Nomor 41 tahun 1999 Tentang Pengendalian Pencemaran Udara.
- Pusat Studi Transportasi dan Logistik (Pustral). 2013. *Transportasi Kampus*. Yogyakarta : Pustral UGM.
- Qian, W. H., Lu, B. dan Liang, H. Y. 2011. *Changes in Fossil-Fuel Carbon Emissions in Response to Interannual and Interdecadal Temperature Variability*. *Chinese Science Bulletin* , 319-324.
- Sa'duddin dan Hadi, M. P. 2015. Beban Emisi Sektor Transportasi di Kota Yogyakarta. *The 18th FSTPT International Symposium*, Unila, Bandar Lampung.
- Samiaji, T. 2011. Gas CO₂ Di Wilayah Indonesia. *Jurnal Berita Dirgantara*, Vol. 12, No. 2, hal : 68–75.
- Santoso, D. H. 2014. Distribusi Spasial Karbon Monoksida Ambien di Lingkungan Kampus Universitas Gadjah Mada Yogyakarta. *Jurnal Sains dan Teknologi*, Vol. 6, No. 2, hal :126-137.

- Sengkey, S L., Jansen, F. dan Wallah, S. 2011. Tingkat Pencemaran Udara CO Akibat Lalu Lintas Dengan Model Prediksi Polusi Udara Skala Mikro. *Jurnal Ilmiah Media Engineering*, Vol. 1, No. 2, hal : 119–126.
- Soedomo, M. 2001. *Pencemaran Udara (kumpulan karya ilmiah)*. Bandung : ITB.
- Soemarno, S. H. 1999. *Meteorologi Pencemaran Udara*. Bandung : ITB.
- Sutrisno, A. M., Huboyo, H. S. dan Sutrisno, E. 2016. Kajian Prediksi Beban Emisi Pencemar Udara (TSP, NO_x, SO₂, HC, dan CO) dan Gas Rumah Kaca (CO₂, CH₄, dan NO₂) Sektor Transportasi Darat di Kota Surakarta dengan Metode Top Down dan Bottom Up. *Jurnal Teknik Lingkungan*, Vol. 5, No.1, hal : 1-10.
- Tiarani, V. L., Sutrisno, E. dan Huboyo, H S. 2016. Kajian Beban Emisi Pencemar Udara (TSP, NO_x, SO₂, HC, CO) dan Gas Rumah Kaca (CO₂, CH₄, N₂O) Sektor Transportasi Darat Kota Yogyakarta dengan Metode Tier 1 dan Tier 2. *Jurnal Teknik Lingkungan*, Vol. 5, No.1, hal : 1-10.
- Tika, M. P. 1996. *Metode Penelitian Geografi*. Jakarta : PT Gramedia Pustaka Utama.
- Tjasyono, B. 2004. *Klimatologi*. Bandung : ITB.
- Undang-undang Nomor 22 tahun 2009 Tentang Lalu Lintas dan Angkutan Jalan.
- Universitas Gadjah Mada. 2010. *Dokumen Pengelolaan dan Pemantauan Lingkungan Kampus UGM*. Yogyakarta : Universitas Gadjah Mada.
- Universitas Gadjah Mada. 2016. *Dokumen Pengelolaan dan Pemantauan Lingkungan Kampus UGM*. Yogyakarta : Universitas Gadjah Mada.
- Wardhana, W. A, 2001. *Dampak Pencemaran Lingkungan*. Yogyakarta : Andi Offset.