

## DAFTAR PUSTAKA

- Badan Perencanaan Pembangunan Nasional (BAPPENAS). 2014. **Pedoman Teknis Penghitungan Baseline Emisi Dan Serapan Gas Rumah Kaca Sektor Berbasis Lahan.** Jakarta.
- Bamualim AM, Thalib A, Anggraeni YN, Mariyono. 2008. **Teknologi peternakan sapi potong berwawasan lingkungan.** Wartazoa.
- Chadwick D, Sommer S, Thorman R, Fangueiro D, Cardenas L, Amon B, Misselbrook T. 2011. **Manure management: Implications for greenhouse gas emissions.** Anim Feed Sci Technol.
- Dourmad JY, Rigolot C, van der Werf H. 2008. **Emission of greenhouse gas, developing management and animal farming systems to assist mitigation.** In: **Livestock and Global Climate Change: British Society of Animal Science.** Hammamet, Tunisia, 17-20 May 2008. Cambridge (UK): Cambridge University Press.
- IPCC. 2006. **IPCC Guidelines for National Greenhouse Gas Inventories : Volume 4 AFOLU ,Prepared by the National Greenhouse Gas Inventories Programme,** Eggleston H.S., Buendia L., Miwa K., Ngara T. and Tanabe K. (eds). Published: IGES, Japan
- Kementrian Lingkungan Hidup. 2012. **Pedoman Inventarisasi Gas Rumah Kaca Nasional Buku II Volume 3: Metodologi Penghitungan Tingkat Penyebaran Emisi dan Penyerapan Gas Rumah Kaca, Pertanian, Kehutanan, dan Penggunaan Lahan Lainnya.** Jakarta : Kementrian Lingkungan Hidup.

Manggar C. Lintangrino, dan Rachmat B. 2016. **Inventarisasi Emisi Gas Rumah Kaca Pada Sektor Pertanian dan Peternakan Di Kota Surabaya.**

Pertiwi, D. Miranti, M. Sarwendah, Asmarhansyah, I.A. Fachrista. 2009. **Pendampingan SL-PTT di Provinsi Kepulauan Bangka Belitung.** Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Kepulauan Bangka Belitung. Pangkalpinang

Mitsumori, M. and W. Sun. 2008. **Control of rumen microbial fermentation for mitigating methane emissions from the rumen.** Asian-Aust. J. Anim. Sci.

Newby E John. 2007. **Perubahan Iklim Sedang Terjadi Saat Ini WWFF-Canon**  
Teks di [http://www.wwf.or.id/powerswitch/index.php/page=ps\\_iklim](http://www.wwf.or.id/powerswitch/index.php/page=ps_iklim)

Nur Aini IH, Chusnul A, Budi IS, Slamet W, Rudiyanto, Nurfajjah, Oktari E, Masaru M. 2015. **Pengembangan Model Jaringan Syaraf Tiruan untuk Menduga Emisi Gas Metana dari Padi Sawah.** *Jurnal Ilmu Komputer Agri-Informatika.*

Nurhayati IS, dan Widiawati Y. 2017. **Emisi Gas Rumah Kaca Dari Peternakan Di Pulau Jawa Yang Dihitung Dengan Metode Tier-1 IPCC.** *Jurnal Prosiding Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan veteriner 2017.*

Novelia DS. 2017. **Potensi Gas Rumah Kaca Pada Lahan Padi Sawah di Kabupaten Sleman Bagian Barat Daerah Istimewa Yogyakarta.**

Paustian, K., B.A. Babcock, J. Hatfield, R. Lal,B.A. McCarl, S. Maclauglin, A. Mosier, C.Rice, G.P. Robertson, and D. Zilberman. 2004. **Agricultural Mitigation of Greenhouse Gases:Science and Policy option.** CAST Report R141 2004. 120 pp

Schils,R.L.M.,Olesen,J.E.,Prado,A.D.,2007. **A Review Of Farm Level Modelling Approaches for Mitigating Greenhouse Gas Emissions from Ruminant Livestock Systems.**

Setyanto, P. 2008. **Perlu Inovasi Teknologi Mengurangi Emisi Gas Rumah Kaca dari Lahan Pertanian.**

Setyaningsih, Dwi, Anton A, dan Maya PS. 2010. **Analisis Sensori untuk Industri Pangan dan Argo.** Bogor: IPB Press.

Setyanto P, Makarim AK, Fagi AM, Wassman R, Buendia LV. 2000. **Crop management affecting methane emissions from irrigated and rainfed rice in Central Java (Indonesia).**

Sukadri,D.2015. **Kesepakatan Perubahan Iklim.** Kompas (Jakarta) Sabtu, 3 Desember.

Surmaini, E., Runtunuwu. 2011.**Upaya Sektor Pertanian Dalam Menghadapi Perubahan Iklim.**

Sri A, J. dan Mulyadi. 1993. **Alternatif teknik rehabilitasi dan pemanfaatan lahan alang-alang.** Dalam S. Sukmana, Suwardjo, J. Sri Adiningsih, H. Subagjo, H. Suhardjo, Y. Prawirasumantri (Ed.). **Pemanfaatan lahan alang-alang untuk usaha tani berkelanjutan.** Prosiding Seminar Lahan Alang-alang, Bogor, Desember 1992. Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat. Badan Litbang Pertanian

