



DAFTAR PUSTAKA

- Achmad, F., Revienda, D. A. and Hermawan (2020) ‘Analisis Penentuan Metode Penetapan Tarif Retribusi Rumah Potong Hewan dalam Pemenuhan Capaian Target Pendapatan Asli Daerah di Kota Bandung’, *Jurnal Pemikiran Masyarakat Ilmiah Berwawasan Agribisnis*, 6(1), pp. 228–237.
- Ajakaiye, O. (2020) ‘Evaluation of Organic Waste Management Practices in Selected Abattoirs Across Lagos Metropolis’, 02, pp. 158–163.
- Akhmad, K. A. (2015) ‘Pemanfaatan Media Sosial bagi Pengembangan Pemasaran UMKM (Studi Deskriptif Kualitatif pada Distro di Kota Surakarta)’, *Duta.com*, 9(September), pp. 43–54. Available at: <http://journal.stmikdb.ac.id/index.php/dutacom/article/view/17>.
- Amanda, Y. T., Marufi, I. and Moelyaningrum, A. D. (2019) ‘Teknologi Pertanian Pemanfaatan Biji Trembesi (Samane Saman) sebagai Koagulan Alami untuk Menurunkan BOD , COD , TSS dan Kekeruhan pada Pengolahan Limbah Cair Tempe’, Amanda *et al.*, *Pemanfaatan Biji Trembesi (Samane saman)*, 2(3), pp. 92–96.
- Apriyanti, E. (2018) ‘Efek Sentra Pemotongan Ayam Terhadap Kesehatan Lingkungan Masyarakat Pemukiman’, *Jurnal Green Growth Dan Manajemen Lingkungan*, 7(1), pp. 35–50. doi: 10.21009/jgg.071.03.
- Ardiatma, D., Sari, P. A. and Sumarna, A. (2021) ‘Pemanfaatan Energi Panas Hasil Pembakaran Sampah Tanpa Asap Sebagai Pembangkit Listrik Alternatif Berskala Kecil Menggunakan Termoelektrik’, 16(1), pp. 1–7.
- Arisagy, C. P. (2013) ‘Pengukuran Debit Air’.
- Azam, R. *et al.* (2020) ‘Production of Algal Biomass for its Biochemical Profile Using Slaughterhouse Wastewater for Treatment under Axenic Conditions’, *Bioresource Technology*. Elsevier, 306(February), p. 123116. doi: 10.1016/j.biortech.2020.123116.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Sragen (2020) *Kecamatan Sragen dalam Angka 2020*.
- Badan Standardisasi Nasional (1999) ‘SNI 01-6159-1999, 1999’. Available at: <http://www.leisa-al.org/web/images/stories/revistapdf/vol22n2.pdf#page=30>.
- Bagian Hukum Setda Kabupaten Bandung (2015) *Peraturan Daerah Kabupaten Bandung Nomor 13 Tahun 2015 Tentang Rumah Potong hewan dan Rumah Potong Unggas*.
- Bandaw, T. and Herago, T. (2017) ‘Review on Abattoir Waste Management’, 19(2), pp. 517–524. doi: 10.5829/idosi.gv.2017.517.524.
- Bracho-Espinoza, H. (2017) ‘Use of the Ruminal Content of Cattle Benefited in the Municipality Píritu, State Falcón-Venezuela, as a Food Resource’, *Journal of Food and Nutrition Sciences*, 5(5), p. 206. doi: 10.11648/j.jfns.20170505.17.
- Budiman, A. (2016) ‘Pemodelan Kualitas Air dengan Parameter BOD dan DO pada Sungai Ciliwung’, *Indonesian Journal of Urban and Environmental Technology*, 5(3), p. 97. doi: 10.25105/urbanenvirotech.v5i3.679.



- Bupati Sragen (2017) *Peraturan Daerah Kabupaten Sragen Nomor 5 Tahun 2017 Tentang Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup.*
- Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Magelang (2020) ‘Panduan Ringkas Sekolah Lapang Pengelolaan Sumber Mata Air’.
- Farahdiba, A. U. (2019) ‘Penurunan Ammonia Pada Limbah Cair Rumah Pemotongan Hewan (Rph) Dengan Menggunakan Upflow Anaerobic Filter’, *Jurnal Envirotek*, 11(1), pp. 31–38. doi: 10.33005/envirotek.v11i1.1396.
- Faruq, U. and Huda, M. M. (2020) ‘Bahasa Arab berbasis Peningkatan Pembelajaran HOTS (Higher Order Thinking Skills)(Kajian Pembelajaran Bahasa Arab di Madrasah Aliyah Unggulan Darul ’Ulum Step 2 Kemenag RI)’, *Al-Hikmah: Jurnal Kependidikan*, 8(Maret), pp. 1–20. Available at: <http://jurnal.staiba.ac.id/index.php/Al-Hikmah/article/view/135/0>.
- Finawan, A. and Mardianto, A. (2011) ‘Pengukuran Debit Air Berbasis Mikrokontroler At89S51’, *Jurnal Litek*, 8, pp. 28–31.
- Franke-Whittle, I. H. and Insam, H. (2013) ‘Treatment Alternatives of Slaughterhouse Wastes, and Their Effect on The Inactivation of Different Pathogens: A Review’, *Critical Reviews in Microbiology*, 39(2), pp. 139–151. doi: 10.3109/1040841X.2012.694410.
- Hartono, Hiola, S. F. and Nur, S. (2014) ‘Parameter Kualitas Limbah Padat Rumah Potong Hewan Tamangapa Kota Makassar Sebagai Bahan Baku Pembuatan Pupuk Kompos’, *Jurnal Bionature*.
- Hastutiningrum, S., Suseno, H. P. and Ratnasari, A. (2017) ‘Alternatif Pra Rancangan Instalasi Pengolahan Air Limbah (IPAL) Industri Rumah Potong Hewan (Studi Kasus Rumah Potong Hewan Giwangan , Umbulharjo , Yogyakarta)’, *Pengembangan Teknologi Kimia untuk Pengolahan Sumber Daya Alam Indonesia*, (April), pp. 1–10.
- Irnawati and Ratnawati, R. (2019) ‘Perlindungan Hukum Bagi Masyarakat Terhadap Pengelolaan Limbah Rumah Potong Hewan di Indonesia’, 17(2), pp. 174–187.
- Juraida, A., Prambudia, Y. and Rahman, A. (2019) ‘Studi Pemanfaatan Biogas dari Limbah Rumah Potong Hewan untuk Mendukung Ketahanan Energi di Kota Bandung’, *Jurnal Wilayah dan Lingkungan*, 7(1), p. 26. doi: 10.14710/jwl.7.1.26-37.
- Kaharudin and Sukmawati, F. (2010) *Petunjuk Praktis Manajemen Umum Limbah Ternak untuk Kompos dan Biogas*. Lombok: Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Nusa Tenggara Barat.
- Kemenkes RI (2020) ‘Panduan Cuci Tangan Pakai Sabun’, *Kesehatan Lingkungan*, p. 20. Available at: <https://kesmas.kemkes.go.id>.
- Kementeran RI (2020) *Peraturan Menteri Pertanian Republik Indonesia Nomor 11 tahun 2020 tentang Sertifikasi Nomor Kontrol Veteriner Unit*.
- Kementerian Kesehatan RI (2018) *Penyehatan Udara*.
- Kementerian Pertanian (2014) ‘Berita Negara Republik Indonesia’, *Menteri Kesehatan Republik Indonesia Peraturan Menteri Kesehatan Republik*



Indonesia, Nomor 65(879), pp. 2004–2006.

- Khaliq, A. (2019) ‘Analisis Sistem Pengolahan Air Limbah pada Kelurahan Kelayan Luar Kawasan IPAL Pekapurran Raya PD PAL Kota Banjarmasin’, *Jurnal Poros Teknik*, 7(1), pp. 34–42.
- Khaq, F. A. and Slamet, A. (2017) ‘Perencanaan Sistem Pengolahan Air Limbah Domestik di Kecamatan Sidoarjo, Kabupaten Sidoarjo’, *Jurnal Teknik ITS*, 6(2). doi: 10.12962/j23373539.v6i2.24661.
- Kocu, Y., Hariadi, B. T. and Rumetor, S. D. (2019) ‘Potensi Isi Rumen Sapi Asal Rumah Potong Hewan sebagai Pakan Ternak Ruminansia di Kabupaten Manokwari’, *Jurnal Ilmu Peternakan dan Veteriner Tropis (Journal of Tropical Animal and Veterinary Science)*, 8(2), p. 56. doi: 10.30862/jipvet.v8i2.18.
- Kuntoro, B., Maheswari, R. and Nuraini, H. (2012) ‘Hubungan Penerapan Standard Sanitation Operational Procedure (SSOP) terhadap Mutu Daging Ditinjau dari Tingkat Cemaran Mikroba’, *Jurnal Ilmiah Ilmu-ilmu Peternakan Universitas Jambi*, XV(2), pp. 70–80. doi: 10.22437/jiip.v15i2.1794.
- Kuntoro, B., Maheswari, R. R. A. and Nuraini, D. H. (2013) ‘Mutu Fisik dan Mikrobiologi Daging Sapi Asal Rumah Potong Hewan (RPH) Kota Pekanbaru’, *Jurnal Peternakan*, 10(1), pp. 1–8.
- Lestari, A. et al. (2015) ‘Persepsi Masyarakat terhadap Limbah Tempat Pemotongan Hewan (TPH) Kuda di Kabupaten Jeneponto Sulawesi Selatan’, 03(2), pp. 113–118.
- Lubis, I., Soesilo, T. E. B. and Soemantyo, R. W. (2020) ‘Pengelolaan Air Limbah Rumah Potong Hewan di RPH X, Kota Bogor, Provinsi Jawa Barat (Wastewater Management of Slaughterhouse in Slaughterhouse X, Bogor City, West Java Province)’, *Jurnal Manusia dan Lingkungan*, 25(1), p. 33. doi: 10.22146/jml.35396.
- Mekarisce, A. A. (2020) ‘Teknik Pemeriksaan Keabsahan Data pada Penelitian Kualitatif di Bidang Kesehatan Masyarakat’, *Jurnal Ilmiah Kesehatan Masyarakat*, 12(33), pp. 145–151. Available at: <https://jikm.upnvj.ac.id/index.php/home/article/view/102/71>.
- Menteri Lingkungan Hidup (2014) *Peraturan Menteri Lingkungan Hidup RI No. 5 Tahun 2014 Tentang Baku Mutu Air Limbah, Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan*.
- Muhami, M. and Haifan, M. (2019) ‘Evaluasi Kinerja Rumah Potong Hewan (RPH) Bayur, Kota Tangerang’, *Jurnal IPTEK*, 3(2), pp. 200–208. doi: 10.31543/jii.v3i2.149.
- Mursidin, M. et al. (2019) ‘Evaluasi Biosecurity Terhadap Kelengkapan Rumah Potong Hewan Tamangapa Kota Makassar Berdasarkan Standar Operasional Prosedur Kesehatan Masyarakat Veterainer’, *Jurnal Ilmu dan Industri Peternakan (Journal of Animal Husbandry Science and Industry)*, 4(1), p. 50. doi: 10.24252/jiip.v4i1.9807.
- Ningrum, S. O. (2018) ‘Analisis Kualitas Badan Air Dan Kualitas Air Sumur Di



- Sekitar Pabrik Gula Rejo Agung Baru Kota Madiun', *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 10(1), pp. 1–12.
- Nurfifi, S., Jafriati, J. and Ardiansyah, R. (2017) 'Analisis Pengelolaan Limbah Uptd Rumah Pemotongan Hewan (RPH) dan Dampaknya Terhadap Masyarakat Sekitar Kelurahan Anggoeya Kecamatan Poasia Kota Kendari', *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kesehatan Masyarakat Unsyiah*, 2(6), p. 198229.
- Nurhadi (2012) *Kesehatan Masyarakat Veteriner: Higiene Bahan Pangan Asal Hewan dan Zoonosis*. Yogyakarta: Gosyen Publishing.
- Pramana, I. P. O. and Utama, I. M. A. (2018) 'Efektifitas Peraturan Menteri Negara Lingkungan Hidup Nomor 5 Tahun 2014 dalam Mencegah Pencemaran Limbah Rumah Pemotongan Hewan di Kota Denpasar', (01), pp. 1–15.
- Prastowo, Y. (2014) *Pedoman Memperoleh Daging Segar yang Sehat, Aman dan Layak Dikonsumsi*. Available at: <http://kesmavet.ditjenpkh.pertanian.go.id/index.php/regulasi-2/category/11-pedoman?download=47:pedoman-memperoleh-daging-segar>.
- Presiden RI dan DPR RI (2009) *Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 32 Tahun 2009 Tentang Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup*.
- Puspitawati, M., Hoesni, F. and Firmansyah (2021) 'Analisis Penerapan Kesejahteraan Hewan dan Nomor Kontrol Veteriner (Nkv) di Rumah Potong Hewan (RPH) Pemerintah dan Swasta di Provinsi Jambi', (85), pp. 1–13.
- Rahayu, Y., Juwana, I. and Marganingrum, D. (2018) 'Kajian Perhitungan Beban Pencemaran Air Sungai di Daerah Aliran Sungai (DAS) Cikapundung dari Sektor Domestik', *Jurnal Rekayasa Hijau*, 2(1), pp. 61–71. doi: 10.26760/jrh.v2i1.2043.
- Ramadhan, W. and Firman, U. (2016) 'Perlindungan Hukum bagi Konsumen atas Peredaran Daging Ayam di Tingkat Pasar Tradisional (Studi pada Kantor Dinas Peternakan Kabupaten Bone)', *Jurnal Pemikiran, Penelitian, Hukum, Pendidikan Pancasila dan Kewarganegaraan*, III(9), pp. 169–184.
- Ratnawati, R., Wulandari, R. A. and Matin, N. (2016) 'Pengolahan Limbah Padat Rumah Potong Hewan dengan Metode Pengomposan Aerobik dan Anerobik', in Dr. Eng. Evi Kurniati, STP, M. et al. (eds) *Prosiding Seminar Tahunan Ilmiah Lingkungan Hidup*. Malang: Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Brawijaya, pp. 277–287.
- Ratnawati, R., Wulandari, R. and Matin, N. (2018) 'Pengolahan Limbah Padat Rumah Potong Hewan dengan Metode Pengomposan Aerobik dan Anaerobik', (November).
- Repi, T., Ervandi, M. and Fahrulrah (2020) *Sosialisasi Pengolahan Limbah Peternakan Sapi di Desa Makmur Abadi Kecamatan Tolangohula Kabupaten Gorontalo*.
- Rizal, M. (2011) 'Analisis Pengelolaan Persampahan Perkotaan (Sudi Kasus pada Kelurahan Boya Kecamatan Banawa Kabupaten Donggala)', *Smartek*, 9, pp. 155–172.
- Rohyati, E., Ndoen, B. and Penu, cardial L. (2017) 'Kajian Kelayakan Operasional



- Rumah Pemotongan Hewan (RPH) Oeba Pemerintah Kota Kupang Nusa Tenggara Timur', *Partner*, 17(2), pp. 162–171.
- Rosarina, D. *et al.* (2018) 'Perbandingan Sifat Kimia Air Sungai Cisadane'.
- Rouf, M. *et al.* (2016) 'Biogas from Slaughter House Waste and Optimization of The Process', *Bangladesh Journal of Scientific and Industrial Research*, 51(3), pp. 203–214. doi: 10.3329/bjsir.v51i3.29432.
- Saputro, B., Firmansyah, F. and Hoesni, F. (2021) 'Analisis Kelayakan Usaha Rumah Potong Hewan di Kabupaten Muaro Jambi: Studi Kasus RPH Cahaya 9', *J-MAS (Jurnal Manajemen dan Sains)*, 6(1), p. 103. doi: 10.33087/jmas.v6i1.234.
- Sari, E. D. A., Moelyaningrum, A. D. and Ningrum, P. T. (2018) 'Kandungan Limbah Cair Berdasarkan Parameter Kimia di Inlet dan Outlet Rumah Pemotongan Hewan (Studi di Rumah Pemotongan Hewan X Kabupaten Jember) Liquid Waste Content Based on Chemical Parameters at Animal Slaughterhouse ' s Inlet and Outlet (Study at', *Journal of Health Science and Prevention*, 2(September 2018), pp. 88–94.
- Sari, E. D. A. and Ningrum, A. D. M. P. T. (2018) 'Kandungan Limbah Cair Berdasarkan Parameter Kimia di Inlet dan Outlet Rumah Pemotongan Hewan (Studi di Rumah Pemotongan Hewan X Kabupaten Jember) Liquid Waste Content Based on Chemical Parameters at Animal Slaughterhouse ' s Inlet and Outlet (Study at', *Journal of Health Science and Prevention*, 2(September 2018), pp. 88–94.
- Sengkang, K. *et al.* (2021) 'Studi Kasus : Permasalahan Limbah di Tempat Pemotongan Hewan (TPH)', 12(1), pp. 68–77.
- Siahaan, R. *et al.* (2011) 'Kualitas Air Sungai Cisadane , Jawa Barat - Banten (Water Quality of Cisadane River , West Java - Banten) Water Quality Of Cisadane River, West Java-Banten', *Jurnal Imliah Sains*, 11(9), p. 2. Available at: <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/JIS/article/view/218/0>.
- Sipahutar, Y. H. *et al.* (2019) 'Kesukaan Konsumen Terhadap Udang Vannamei (*Litopenaeus Vannamei*) dari Tambak Intensif dan Tambak Tradisional di Kabupaten Bulukumba, Sulawesi Selatan', *Prosiding Simposium Nasional Kelautan dan Perikanan VI Universitas Hasanuddin*, pp. 359–366.
- Subadyo, A. T. (2018) 'Pengelolaan Dampak Pembangunan Rumah Potong Hewan Ruminansia di Kota Batu', *Jurnal Pengabdian Masyarakat Universitas Merdeka Malang*, 2(2), pp. 15–20. doi: 10.26905/abdimas.v2i2.1812.
- Sugiyono (2017) *Metode Penelitian Kombinasi (Mixed Methods)*. Yogyakarta: Alfabeta.
- Suhardjadina and Pangesti, D. (2016) 'Proses Produksi Pupuk Organik Limbah Rumah Potong Hewan dan Sampah Organik', *Jurnal Siliwangi*, 2(2), pp. 101–107.
- Sulistyaningsih, C. R. and Purwati, C. S. (2018) 'Ibm Pemanfaatan Limbah Rumah Pemotongan Hewan (RPH) Karanganyar Sebagai Bahan Pembuatan Starter Mol (Biofertilizer) di Kelompok Tani Rukun Makaryo Mojogedang,



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

KAJIAN PENCEMARAN BAU OLEH LIMBAH RUMAH POTONG HEWAN (RPH) NGLANGON DI SRAGEN, JAWA TENGAH TAHUN

2021

GABRIELLA GITAMEGA P, Dr. Ir. Sarto., M.Sc; Drs. Wiranto., M.Kes

Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Karanganyar', *Jurnal Terapan Abdimas*, 3(1), p. 9. doi: 10.25273/jta.v3i1.2161.

Suparman and Arif, M. (2019) 'Persepsi Masyarakat terhadap Keberadaan Rumah Potong Hewan di Kelurahan Taho, Kolaka, Sulawesi Tenggara', *Veteriner*, 20(36), pp. 583–592. doi: 10.19087/jveteriner.2019.20.4.583.

Susianingsih, E. and Nurbaya, N. (2011) 'Jenis dan Dosis Aktivator pada Pembuatan Kompos Berbahan Baku Makroalga', *Media Akuakultur*, 6(1), p. 25. doi: 10.15578/ma.6.1.2011.25-31.

Swacita, I. B. N. (2017) *Biosekuriti*.

Tolistiawaty, I. et al. (2018) 'Parasit Gastrointestinal pada Hewan Ternak di Tempat Pemotongan Hewan Kabupaten Sigi, Sulawesi Tengah', *Balaba: Jurnal Litbang Pengendalian Penyakit Bersumber Binatang Banjarnegara*, pp. 71–78. doi: 10.22435/blb.v12i2.200.

Wulandari, P. R. (2014) 'Perencanaan Pengolahan Air Limbah Sistem Terpusat (Studi Kasus di Perumahan PT. Pertamina Unit Pekayanan III Plaju- Sumatera Selatan)', *Jurnal teknik Sipil dan Lingkungan*.

Yulianto, A. (2012) 'Studi Kelayakan Lokasi Rumah Potong Hewan (RPH) di Kota Bontang: Analisis Pengelolaan Air Limbah RPH Eksisting Gunung Telihan sebagai Bagian Dasar Perbaikan Pengelolaan Lingkungan RPH', *Jurnal Sains & Teknologi Lingkungan*, 4(2), pp. 137–147. doi: 10.20885/jstl.vol4.iss2.art7.