



Skripsi
Kajian Penurunan Kadar BOD Dan COD Terhadap Limbah
Cair Industri Kerupuk Udang Dengan Mikroorganisme Aerob
Dan Metode Aerasi

DAFTAR PUSTAKA

- Abdulgani, H., Izzati, M., & Sudarmo. (2013). Pengolahan Llimbah Cair Industri Kerupuk Dengan Sistem Subsurface Flow Constructed Wetland Menggunakan Tanaman Typha Angustifolia. *Purifikasi*, 1(1), 90–101.
- Bitton, G. (2010). Wastewater Microbiology: Fourth Edition. In *Wastewater Microbiology: Fourth Edition*.
<https://doi.org/10.1002/9780470901243>
- Dhamayanthi, I., & Setiadi, T. (2000). *Pengolahan Limbah Cair Industri Tekstil dengan Proses Anaerob-Aerob CAIR INDUSTRI J' EKSTIL DENGAN PE \ IGQI AFTAN L , IMBAI- { ER (J B ANAEROB-A. July*.
- Droste, R., & Gher, R. (1997). *Theory and Practice of Water and Wastewater Treatment*. John Wiley and Sons.
- Flathman, P. E., Jerger, D. E., & Exner, J. H. (1994). *Bioremediation : Field Experience*. CRC Press, Inc.
- Ginting, P. (2007). *Sistem Pengolahan Lingkungan dan Limbah Industri*.
- Gintings, P. (1992). *Mencegah dan Mengendalikan Pencemaran Industri*. Pustaka Sinar Harapan.
- Jennie, B. S. L. (1993). *Karakteristik dan Mikroorganisme Pengurai Limbah Industri Pangan*. Kanisius.
- Kemenkes RI. (2011). Instalasi Pengolahan Air Limbah. *Seri*



Skripsi
Kajian Penurunan Kadar BOD Dan COD Terhadap Limbah Cair Industri Kerupuk Udang Dengan Mikroorganisme Aerob Dan Metode Aerasi

Sanitasi Lingkungan Pedoman Teknis Dengan Sistem Biofilter Anaerob Aerob Pengolahan Air Limbah Instalasi Pada Fasilitas Pelayanan Kesehatan Kementerian, 24(2), 1–9.

Kristanto, P. (2002). *Ekologi Industri*. ANDI Publisher.

Menteri Negara Lingkungan Hidup. (2014). Peraturan Menteri Lingkungan Hidup RI No. 5 Tahun 2014 Tentang Baku Mutu Air Limbah. *Kementrian Lingkungan Hidup Dan Kehutanan*, 1–83.

Metcalf & Eddy, I., Tchobanoglous, G., Stensel, H., Tsuchihashi, R., & Burton, F. (2014). *Wastewater Engineering Treatment and Resource Recovery*. McGraw-Hill.

Michael H, G. (2006). *Wastewater Bacteria*. John Wiley and Sons.

Sari, F. R., Annissa, R., & Tuhuloula, A. (2013). Perbandingan Limbah dan Lumpur Aktif Terhadap Pengaruh Sistem Aerasi Pada Pengolahan Limbah CPO. *Jurnal Konversi UNLAM*, 2(1), 40–45. <https://doi.org/10.20527/k.v2i1.128>

Soeparno. (1992). *Ilmu dan Teknologi Daging*. Yogyakarta Gadjah Mada University Press.

Sugiharto. (1987). *Dasar-Dasar Pengelolaan Air Limbah*. UI-Press.

Suharto. (2011). *Limbah Kimia dalam Pencemaran Air*. Penerbit ANDI.

Supriyatno, B. (2000). PENGELOLAAN AIR LIMBAH YANG BERWAWASAN Abstrak. *Teknologi Lingkungan*, 1(1), 17–26.



Skripsi
Kajian Penurunan Kadar BOD Dan COD Terhadap Limbah Cair Industri Kerupuk Udang Dengan Mikroorganisme Aerob Dan Metode Aerasi

- Tangahu, B. V., Ningsih, D. A., Kurniawan, S. B., & Imron, M. F. (2019). Study of BOD and COD removal in batik wastewater using *Scirpus grossus* and *Iris pseudacorus* with intermittent exposure system. *Journal of Ecological Engineering*, 20(5), 130–134. <https://doi.org/10.12911/22998993/105357>
- Utami, I., Kautsar, D. B., & Akbar, R. F. (2020). Vinasse Treatment with Aerobic Microbial Method Using Activated Sludge. *Journal of Physics: Conference Series*, 1569(4). <https://doi.org/10.1088/1742-6596/1569/4/042059>
- Utami, L. I., Wahyusi, K. N., Utari, Y. K., & Wafiyah, K. (2019). Pengolahan Limbah Cair Rumput Laut Secara Biologi Aerob Proses Batch. *Jurnal Teknik Kimia*, 13(2), 39–43. <https://doi.org/10.33005/tekkim.v13i2.1407>