

## DAFTAR PUSTAKA

- Anggara, T. A., Mufti Azis, M., Purwono, S., (2019). Studi Injeksi Surfaktan Sodium Lignosulfonat (SLS) pada Media Sandstone dan Limestone Dalam Rangka Enhanced Oil Recovery (EOR). Yogyakarta. 25 April 2019. Prosiding Seminar Nasional Teknik Kimia “Kejuangan” Jurusan Teknik Kimia, 2–3. ISSN 1693-4393
- Anna Furi, T., Coniwanti, P., (2012). Pengaruh Perbedaan Ukuran Partikel Dari Ampas Tebu Dan Konsentrasi Natrium Bisulfit (NaHSO<sub>3</sub>) Pada Proses Pembuatan Surfaktan. *Jurnal Teknik Kimia Universitas Sriwijaya*, 18(4). Hal 56-57.
- Lake, L., Johns, R., Rossen, B., & Pope, G. (2014). *Fundamentals Of Enhanced OIL Recovery*. USA:Society of Petroleum Engineers. Chapter 9, Hal 316-323. ISBN 978-1-61399-323-6
- Makmur, T., Nuraini. (2005). Peningkatan Perolehan Minyak dengan Metode Injeksi Surfaktan Petroleum Sulfonat secara Skala Laboratorium. *LEMIGAS*, 39(1), Hal 49-52
- Massarweh, O., & Abushaikha, A. S. (2020). *The Use Of Surfactants In Enhanced Oil Recovery: A Review Of Recent Advances*. *Energy Reports* (Vol. 6) Elsevier Ltd. <https://doi.org/10.1016/j.egy.2020.11.009>
- Muhammad, O., & Ansyori, R. (2018). Mengenal Enhanced Oil Recovery (EOR) Sebagai Solusi Meningkatkan Produksi Minyak. *Jurnal Swara Patra*, 8 (2). Hal 18-21. [www.nap.edu](http://www.nap.edu)
- Pamungkas, J., Sulistyarso, H. B., Widiyaningsih, I., & Damayanti, H. (2021). *Core Flooding Experiment to Increase Recovery Factor Using “U-Champ” Biosurfactant*. *SCIREA Journal of Physics*. Oktober 2021. 6 (5). ISSN 2706-8862. <http://www.scirea.org/journal/Physics>
- Prasetyo, N., Nugroho, P. (2022). Pembuatan Sodium Ligno Sulfonat (SIS) Chemical Injection Pada Proses EOR Minyak Bumi Dengan Metode Sulfonasi Menggunakan Limbah Kulit Kacang Tanah. *INTAN Jurnal Penelitian Tambang*, 5(1),
- Putra, B. P., & Kiono, B. F. T. (2021). Mengenal *Enhanced Oil Recovery* (EOR) Sebagai Solusi Meningkatkan Produksi Minyak Indonesia. *Jurnal Energi Baru Terbarukan*, 2(2), 84–100. <https://doi.org/10.14710/jebt.2021.11152>
- Sheng, J. J. (2011). *Modern Chemical Enhanced Oil Recovery: Theory and Practice* (Vol.I). Burlington, USA: Elsevier. *Chapter 7*. Hal 244-247. ISBN 978-1-85617-745-0
- Sulistyarso, H. B., Hermawan, Y. D., & Pamungkas, J. (2022). Prospek Surfaktan Berbahan Dasar Ketapang Sebagai Alternatif Untuk Injeksi Kimia Pada Metode *Enhanced Oil Recovery (EOR): Vol. I*. Yogyakarta. Lembaga

Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Pembangunan Nasional  
"Veteran" Yogyakarta. ISBN 978-623-389-134-9

Sulistyarso, H. B., Pamungkas, J., Rahayu, S., Widyaningsih, I., & Kurnia, R. A. (2020). Application of bio-surfactants as an effort to enhanced oil recovery (EOR) in Kawengan oil field. *AIP Conference Proceeding*, 1–9.

Sulistyarso, H. B., Pamungkas, J., Widiyaningsih, I. (2020). Optimasi Biosurfaktan "U-Champ" Dalam Upaya Peningkatan Perolehan Minyak. Yogyakarta: Lembaga Penelitian dan Pemberdayaan Masyarakat Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta. Hal 15-24. ISBN 978-623-6896-78-5,

Surya Marpaung, T., Setiati, R., & Adisoemarta, S. (2021). *Laboratory Test of Aqueous Stability and Phase Behavior of Sodium Lignosulphonate (SLS) Surfactant With Intermediate Oil at High Salinity*. Bandung: *Joint Convention Bandung*, 23-25 November 2021

Taber, J. J., Martin, F. D., & Seright, R. S. (1997). *EOR Screening Criteria Revisited-Part 1 : Introduction to Screening Criteria and Enhanced Recovery Field Projects*. Tulsa, Oklahoma: *Improved Oil Recovery Symposium*, 21-24 April 1997

Viriya, T., & Lestari. (2015). Studi Laboratorium Mengenai Pengaruh Peningkatan Konsentrasi Surfaktan Terhadap Peningkatan Produksi Minyak Pada Injeksi Surfaktan Dengan Kadar Salinitas Air Formasi Yang Bervariasi. *Seminar Nasional Cendekiawan*, Hal 1–5. ISSN 2460-8696