

DAFTAR PUSTAKA

- Barksdale, J., 1966. Titanium: its Occurrence, Chemistry and Technology, Second edition. The Ronald Press Company, New York.
- Berkovich, S.A., 1975. Recovery of Titanium from Ores. *US Patent*, 3903239
- Chayambuka, K., Cardinaels, R., Gering, K. L., Raijmakers, L., Mulder, G., Danilov, D. L., & Notten, P. H. (2021). An experimental and modeling study of sodium-ion battery electrolytes. *Journal of Power Sources*, 516, 230658.
- Chen, J. H., C. Christi, Tex., 1974. Pre Leaching or Reduction Treatment In The Beneficiation Of Titiniferous Iron Ores. Benilite Corporation Of Amerika (New York).
- Fatimah, S.S., 2003. Sebaran Dan Ekstraksi Unsur-Unsur Logam. Universitas Pendidikan Indonesia (Bandung).
- Gambogi, J., 2009b. Titanium Mineral Concentrates. *US Geological Surv.* 172–173.
- Gambogi, J., 2010. Titanium and Titanium Dioxide, Mineral Commodity Summaries. *US Geological Surv.* 176–178.
- Islam, M. F., Biswas R.K. M. A. Habib., 1996. Processing of Ilmenite trough Salt-Water Vapour Roasting and Leaching. *Hydrometallurgy*. 42, 367-375.
- Istiqomah, I., Putri, A., Patmawati, T., Rohmawati, L., & Setyarsih, W. (2019). Ekstraksi titanium dioksida (TiO_2) anatase menggunakan metode leaching dari pasir mineral tulungagung. *Akta Kimia Indonesia*, 4(2), 145-151.
- Karurung, S. A., 2009. Studi Pendahuluan Pelindian Biji Limonit dari Sulawesi Tenggara Dalam Larutan Asam Klorida dan Recoveri Nikel dari Larutan Hasil Pelindian dengan Resin Penukar Ion Lewatit TP 207. *Undergraduate Theses*. ITB (Bandung).
- Knittel, D., 1983. Titanium and Titanium Alloys. In: Grayson, M. (Ed.), 3rd edition. *Encyclopaedia of Chemical Technology*, 23. John Wiley and Sons, pp.98–130.
- Kriswarini, R., D. Anggraini. dan A. Djamarudin., 2010. Validasi Metoda XRF (X-Ray Fluorescence) Secara Tunggal dan Simultan Untuk Analisis Unsur Mg, Mn dan Fe Dalam Paduan Alumunium. *Seminar Nasional VI SDM Teknologi Nuklir*. ISSN 1978-0176
- Mackey, T.S., 1994. Upgrading Ilmenite Into A High-Grade Synthetic Rutile. *JOM*, April, 59–64.
- Mahmoud, M.H.H., Afifi, A.A.I., Ibrahim, I.A., 2004. Reductive Leaching of Ilmenite Ore in Hydrochloric Acid for Preparation of Synthetic Rutile. *Hydrometallurgy* 73, 99–109.
- Mahmoud, Y.D., Georges, J.K., 1997. Processing Titanium and Lithium for Reduced-Cost Application. *JOM* 49, 20–27.
- Pourbaix, M. (1974). Applications of electrochemistry in corrosion science and in practice. *Corrosion Science*, 14(1), 25-82.

- Priharyono, S. S., & Gusmarwani, S. R. (2022). Pengambilan Titanium Dioksida (TiO_2) dari Pasir Besi Kulon Progo dengan Metode Hidrometalurgi (Variabel Waktu dan Perbandingan Massa). *Jurnal Inovasi Proses*, 7(1), 1-8.
- Metcalfe, Ed. 1991., Atomic Absorption and Emission Spectroscopy. John Wiley and Sons (Singapore).
- Minkler, W.W., Baroch, E.F., 1981. The Production of Titanium, Zirconium and Hafnium. In: Tien, J.K., Elliott, J.F. (Eds.), *Metallurgical Treatises*. AIME, pp.171–189.
- Nayl, A.A., Aly, H.F., 2009. Acid Leaching of Ilmenite Decomposed by KOH. *Hydrometallurgy*. 97, 86–93.
- Setiawati, L. D., Tito, P. R., Dwi W. N., Nofrizal, Radyum I., Suryandaru, Yuswono, Siswanto, Nurul T. R., 2013. Ekstraksi Titanium Dioksida (TiO_2) Dari Pasir Besi dengan Metode Hidrometalurgi. Prosiding Semirata FMIPA Universitas Lampung.
- Yustanti, E., Andini, A., & Lalasari, L. H. (2018). Reduksi Si dan Al pada Mineral Ilmenit dengan Metode Dekomposisi Basa Natrium Hidroksida. *Teknika: Jurnal Sains dan Teknologi*, 14(1), 15-22.
- Zulfalina dan Azwar M., 2004. Identifikasi Senyawa Mineral dan Ekstraksi Titanium Dioksida dari Pasir Mineral. *Indonesian Journal of Material Science*. ISSN: 1411- 1098. 5, 46-30.