

## DAFTAR PUSTAKA

- (1) Ratnani, R. D. Teknik Pengendalian Pencemaran Udara Yang Diakibatkan Oleh Partikel. 27–32.
- (2) Wicaksono, Y.; Suismono, A. Deteksi Gas Berbahaya CO, CO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub> Dengan Penampil Dot Matrix Dan Level Bahaya Serta Besarnya. No. X.
- (3) Faradilla, A. R.; Yulinawati, H.; Suswanto, E. Pemanfaatan Fly Ash Sebagai Adsorben Karbon Monoksida Dan Karbon Dikoksida Pada Emisi Kendaraan Bermotor. **2016**, 1–8.
- (4) Arief, S.; Nasmiati, D. Studi Membran Anorganik Berbahan Dasar Dari Alam Serta Potensinya Sebagai Filter. **2013**, 401–406.
- (5) Wahab, G. M. A. Characterizations of El Minia Limestone for Manufacturing Paper Filler and Coating. *Egypt. J. Pet.* **2018**, 27 (4), 437–443. <https://doi.org/10.1016/j.ejpe.2017.07.007>.
- (6) Barat, D. P. D. T. 1 S. *Potensi Bahan Galian*; Sumatera Barat, 1993.
- (7) Jamarun, N.; Arief, S.; Yulfitri. Pembuatan Precipitated Calcium Carbonate (PCC) Dari Batu Kapur Dengan Metoda Kaustik Soda. **2007**, 1 (1), 20–24.
- (8) Purba, P. D.; Amri, A.; Zultiniar; Yelmida. Sintesa Precipitated Calcium Carbonate (PCC) Dari Cangkang Kerang Darah (Anadara Granosa) Dengan Variasi Suhu Kalsinasi Dan Variasi Rasio CaO/HNO<sub>3</sub>. **2011**, 1–7.
- (9) Anggraini, T.; Neswati; Nanda, R. F.; Syukri, D. Identification of 9,10-Anthraquinone Contamination during Black and Green Tea Processing in Indonesia. *Food Chem.* **2020**, 327. <https://doi.org/10.1016/j.foodchem.2020.127092>.
- (10) Suprihatini, R.; Shabri; Hilman Maulana. Hasil Studi Pendahuluan Tentang Kontaminan Anthraquinon (9,10-AQ) Pada Teh Indonesia. **2019**, 7 (1), 121–132.
- (11) Erdogan, N.; Eken, H. A. Precipitated Calcium Carbonate Production, Synthesis and Properties. **2017**, No. January. <https://doi.org/10.5277/ppmp170105>.
- (12) Delet, A.; Reyes, E.; Suarez, and O. M. Calcium Carbonate Precipitation: A Review Of The Carbonate Crystallization Process And Application In Bioinspired Composites. **2016**, 44, 87–107.
- (13) Munawaroh, F.; Muharrami, L. K. Synthesis and Characterization of Precipitated CaCO<sub>3</sub> from Ankerite Prepared by Bubbling Method. **2019**, 2019, 98–104. <https://doi.org/10.18502/keg.v1i2.4435>.

- (14) Azkiya, N. I.; Prasetia, F.; Putri, E. D.; Rosiana, A.; Wardhani, S.; Kimia, J.; Brawijaya, U. Sintesis Precipitated Calcium Carbonate ( PCC ) Dari Batuan Kapur Alam Dengan Metode Kaustik Soda ( Kajian Konsentrasi HNO 3 ) Synthesis of Precipitated Calcium Carbonate ( PCC ) from Lime Rock Nature Methods Caustic Soda ( Studies Concentration HNO 3 ). **2016**, 17 (1), 31–34.
- (15) Bayoumi, R. A.; Dkk. Sintesis Precipitated Calcium Carbonate (PCC) Dari Batuan Kapur Alam Dengan Metode Kaustik Soda (Kajian Konsentrasi HNO<sub>3</sub>). *J. ilmu dasar* **2016**, 17 (1), 31–34.
- (16) Jimoh, O. A.; Otitoju, T. A.; Hussin, H.; Shah, K.; Baharun, N. Understanding the Precipitated Calcium Carbonate ( PCC ) Production Mechanism and Its Characteristics in the Liquid – Gas System Using Milk of Lime ( MOL ) Suspension. **2017**, 1, 1–7.
- (17) Deslia, P. Pengaruh Penambahan Filler Terhadap Kualitas Kertas. **2013**.
- (18) Arrafiqie, mohd fazlur. Sintesis Hidroksiapatit Limbah Kulit Kerang Lokan (Geloina Expansa) Dengan Metode Hidrotermal. **2016**.
- (19) Priadi, C. R.; Anita; Sari, P. N.; Moersidik, S. S. Adsorpsi Logam Seng Dan Timbal Pada Limbah Cair Industri Keramik Oleh Limbah Tanah Liat. *REaktor* **2014**, 15 (1), 10–19.
- (20) Hidayat, M. F. Penurunan Kandungan Zat Warna Pada Limbah Songket Menggunakan Membran Komposit Berbasis Kitosan -PVA Secara Ultrafiltrasi. **2014**.
- (21) Agmalini, S.; Lingga, N. N.; Nasir, S. Peningkatan Kualitas Air Rawa Menggunakan Membran Keramik Berbahan Tanah Liat Dan Abu Batubara. 19 (2), 59–68.
- (22) Mulder, M. *Basic Principle Of Membrane Technology 2*; 1996.
- (23) Winsen, Z.; Technology, E. Intelligent Infrared CO<sub>2</sub> Module ( Model : MH-Z19 ) User ' s Manual. **2015**.
- (24) Gusyanti, R. *Pembuatan PCC Aragonit Dan Aplikasinya Sebagai Pigment Coating Pada Kertas Daur Ulang*; 2009.
- (25) Maharani, T.; Sukandar, D.; Hermanto, S. Karakterisasi Senyawa Hasil Isolasi Dari Ekstrak Etil Asetat Daun Namnam (Cynometra Cauliflora L.) Yang Memiliki Aktivitas Anti Bakteri. *J. Kim. Val.* **2016**, 2 (1), 55–62.
- (26) I, A. M.; Hikmawati, D.; Siswanto. Sintesis Membran Penyaring Logam Berat Timbal ( Pb ) Di Udara Berbasis Selulosa Asetat Dari Eceng Gondok ( Eichhornia Crassipes

).

- (27) Ramli, A. R.; Suryanto, A.; Yani, S. Journal of Chemical Process Engineering Adsorpsi Gas CO<sub>2</sub> Menggunakan Kapur Tohor , Arang Aktif Dan Zeolit Pada. **2019**, 4 (2655).
- (28) Izzuddin, M.; Suryono. Sistem Telemetri Pemanatau Gas Karbon Dioksidan (CO<sub>2</sub>) Menggunakan Jaringan WIFI. **2014**, 3 (3), 243–248.
- (29) Sundari, I. D. A. Identifikasi Senyawa Dalam Ekstrak Etanol Biji Buah Merah ( Pandanus Conoideus Lamk .). **2010**.
- (30) Silverstain; dkk. *Spectrometric Identification of Organic Compounds*; 2005.

