



### DAFTAR PUSTAKA

- CV. Saprotan Utama 2015, '*Pupuk Nitrogen*', (<https://saprotan-utama.com/product/cn-g/>). Dilihat pada 6 februari 2021
- Handoyo, Lienda. 1995 "Teknologi Kimia" Jakarta : Padnya Paramita
- Haris, A dkk, 2016, 'Sintesis Hidroksiapatit dari Limbah Tulang Sapi menggunakan Metode Presipitasi dengan Variasi Rasio Ca/P dan konsentrasi  $H_3PO_4$ ', *JOM FTEKNIK Vol.3 No.2*
- Jungharts, J.U.A.H., Muller R.H., 2008, Nanocrystal technology drug delivery and clinical Application int. J. Nanomedicine Vol. 3 No.3.
- Melilianti, 2017, '*Isolasi Kalsium Oksida (CaO) pada Cangkang Sotong (Cuttlefish) dengan Proses Kalsinasi Menggunakan Asam Nitrat dalam Pembuatan precipitated Calcium Carbonat (PCC)*', Jurnal Distilasi, Vol.2 No.1 Hal 1-8
- Marianne 2009, '*The Nordic Expert Group for Criteria Documentation of Health Risks from Chemicals*', University of Gothenburg
- McCabe,W.L, Smith, JC dan Harriot,P.1994. '*Unit Operations of Chemical Engineering*'. Jakarta: Erlangga
- Muhammad, E.M., 2017, 'Studi Pengaruh Kecepatan Impeler Terhadap Aliran Fluida dalam Fermentor Bioethanol secara Visualisasi', *Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya*
- Mukti, R., 2019, '*Studi Kasus PT Multi Nitrotama Kimia (Perencanaan Bisnis Calcium Nitrate)*', Universitas Widyatama
- Nur, T, Ahmad, R.N & Muthia, E., 2016, 'Pembuatan Pupuk Organik Cair dari Sampah Organik Rumah Tangga dengan Penambahan Bioaktivator EM4 (Effective Microorganisms)
- Perwitasari, D 2008, 'Hidrolisis Tulang Sapi Menggunakan HCl untuk Pembuatan Galatin, Pengolahan Sumber Daya Alam dan Energi Terbarukan', *Prosiding*



*Seminar Nasional Soeardjo Brotohardjono Pengolahan Sumber Daya Alam Dan Energi Terbarukan, Surabaya, hal. C10-1 – C10-9.*

- Purwamargaptala, Y., Winatapura, D.S., And Sukiran, E., 2009, Sintesis superkonduktor  $YBa_2Cu_3O_{7-x}$  secara kopresipitasi untuk aplikasi industri Nuklir, Teknologi bahan Industri nuklir (PTBIN)\_BATAN kawasan PUSPITEK Serpong, Tangerang
- Previanti, P., Hena, S., Uji, P. & Sukrido, 2015, 'Daya Serap dan Karakterisasi Arang Aktif Tulang Sapi yang Teraktivasi Natrium Karbonat Terhadap logam Tembaga' *Jurnal Chimica et Natura Acta Vol.3 No.2 hh.48-53*
- Rajiman, 2020, 'Pengantar Pemupukan', Yogyakarta : Deepublish Publisher
- Shen, L., Qiao, Y., Guo, Y., Tan, J., 2012, Preparation and formation mechanism of nano- iron oxide black pigment from blast furnace flue dust, school of chemistry and chemical, Tianjin University, Tianjin,
- Sinaga, I., Harahap, L & Ichwan, N 2016, 'Karakteristik Tepung Tulang Yang Dihasilkan Berbagai Bahan Baku yang Diolah Dengan Alat Penggiling Tulang', *Jurnal Keteknikan Pertanian*, Vol. 6, No. 1, hh. 181-182.
- Suprihatin 2011, 'Proses Pembuatan Pupuk Cair dari Batang Pohon Pisang', *Jurnal Teknik Kimia*, Vol.5, No.2
- Syamberah, dkk 2015, 'Potensi Arang Aktif dari Tulang Sapi sebagai Adsorben Ion Besi, Tembaga, Sulfat, dan Sianida dalam Larutan', *JOM FMIPA*, Vol.2, No.1
- Wardana, M.Y, Ratnasari, Reza, F., 2017, 'Pemuatan Hidroxyapatite dari limbah Tulang Sapi Menggunakan Metode Sol-gel' *Jurnal Reaksi Vol.15 No.01*
- Yuliana, R., dkk 2017, 'Sintesis Hidroksiapatit dari Tulang Sapi dengan Metode Basah pada Berbagai Waktu Pengadukan dan Suhu Sintering' *Jurnal Riset Kimia Vol 3, hal 20-210*