

DAFTAR PUSTAKA

Agustian, Petria Susila dan Gusnidar, 2004, Pembentukan Asam Humat dan Fulvat Selama Pembuatan Kompos Jerami Padi, J. Solum Vol. I No. 1, Januari 2004 jurnalsolum.faperta.unand.ac.id. Dilihat pada tanggal 7 September 2020.

Andika Dwimasputra, dkk, 2017, Desain Pabrik Pupuk Urea Berbahan Baku Batubara Kelas Rendah di Kabupaten Muara Enim Sumatera Selatan, <http://ejurnal.its.ac.id/index.php/teknik/article/download/24838/4754>, dilihat pada tanggal 7 September 2020.

Anonim, Alfa Laval P3 decanter centrifuge, https://www.alfalaval.com/globalassets/documents/products/separation/centrifugal-separators/decanter/p3product-leaflet-pep00111en.pdf?_ga=2.263394446.325764412.1601024096-1806111291.1601024096, dilihat pada tanggal 27 September 2020.

Anonim, Extraction method of water-soluble humic acid, <https://patents.google.com/patent/CN104448341A/en?q=humic+acid+extraction+potassium&oq=humic+acid+extraction+by+potassium>, dilihat pada tanggal 8 September 2020.

Anonim, <http://www.ptba.co.id/id/berita/detail/562/the-occurrence-of-coal>, dilihat pada tanggal 12 Agustus 2020.

Anonim, <https://www.greenlifeglb.com/asam-humat-dan-fulvat>, dilihat pada tanggal 3 September 2020.

Anonim, *Maximum Flow Velocities in Water Systems*, https://www.engineeringtoolbox.com/flow-velocity-water-pipes-d_385.html.

Anonim, Production method and application of low-rack coal degradation liquid, <https://patents.google.com/patent/CN103749538B/en?q=oxidation+lignite+peroxide&oq=oxidation+of+lignite+by+peroxide>, dilihat pada tanggal 7 September 2020.

- Anonim, Sludge Disposal & Design Examples, <http://web.deu.edu.tr/atiksu/ana52/sludisx2.html>, dilihat pada tanggal 27 September 2020.
- Anonim, Solid bowl centrifuge, https://en.wikipedia.org/wiki/Solid_bowl_centrifuge, dilihat pada tanggal 27 September 2020.
- Anonim, Sulfur_Coated Urea, https://en.wikipedia.org/wiki/Coated_urea, dilihat pada tanggal 7 September 2020.
- Badan Pusat Statistik Sumsel, <https://sumsel.bps.go.id/pressrelease/2020/06/15/505/neraca-perdagangan-mengalami-surplus-sebesar-us--182-89-juta-di-mei-2020-.html>, dilihat pada tanggal 7 September 2020.
- Brown, G.G., 1978, Unit Operation, 3rd edition, Tokyo: McGraw Hill International Book Company.
- Carlos Antonio Costa do Nascimento, 2013, Ammonia volatilization from coated urea forms, <https://worldwidescience.org/topicpages/s/sulfur+coated+urea.html>, dilihat pada tanggal 7 September 2020.
- Cheng G., Niu Z., Zhang C., Zhang X., and Li X., 2019, Extraction of Humic Acid from Lignite by KOH-Hydrothermal Method, *Appl. Sci.* 2019, 9, 1356, https://www.researchgate.net/publication/332149506_Extraction_of_Humic_Acid_from_Lignite_by_KOH-Hydrothermal_Method, dilihat pada tanggal 11 Agustus 2020.
- Furnata M.D., Syahbanu I., Nurlina, 2017, Pengaruh Jenis Pelarut Terhadap Ekstraksi Asam Humat Dari Kotoran Sapi, *JKK, Tahun 2017, Vol 6(3)*, halaman 58-65, <https://jurnal.untan.ac.id/index.php/jkkmipa/article/view/22333>, dilihat pada tanggal 8 September 2020.
- <https://chemicalprojects.wordpress.com/2014/05/11/estimation-of-operating-costs/>, dilihat pada tanggal 30 September 2020.

<https://engage.aiche.org/HigherLogic/System/DownloadDocumentFile.ashx?DocumentFileKey=94e5106d-8c7e-47f8-8983-fddd7eda75c0&ssopc=1>, dilihat pada tanggal 30 September 2020.

<https://indonesian.alibaba.com/product-detail/reactor-50000l-reactor-cstr-60380263775.html>
dilihat pada tanggal 29 September 2020.

<https://shopee.co.id/Pupuk-Urea-Humat-Berat-5kg-i.33360839.547864189>, dilihat pada tanggal 30 September 2020.

https://www.alibaba.com/product-detail/Belt-Conveyor-for-Stone-Crusher-Machine_1347402122.html?spm=a2700.galleryofferlist.normal_offer.d_title.5f2e25c5UYQOLV&s=p, dilihat pada tanggal 29 September 2020.

https://www.alibaba.com/product-detail/High-Performance-Hammer-Mill-Crusher-Suitable_1600095772688.html?spm=a2700.galleryofferlist.normal_offer.d_title.dd3d5989aATbN4, dilihat pada tanggal 29 September 2020.

https://www.alibaba.com/product-detail/Jacketed-Conical-Screw-Mixer-for-pigment_62485025252.html?spm=a2700.7724857.normalList.105.5c2f1d93A45Seo,
dilihat pada tanggal 29 September 2020.

https://www.alibaba.com/product-detail/Mill-Raymond-Good-Quality-Ball-Mill_60548727946.html?spm=a2700.galleryofferlist.topad_classic.d_title.28b57a72KaWgzU,
dilihat pada tanggal 29 September 2020.

<https://www.alibaba.com/showroom/solid-bowl-centrifuge.html>, dilihat pada tanggal 29 September 2020.

https://www.engineeringtoolbox.com/flow-velocity-water-pipes-d_385.html, dilihat pada tanggal 29 September 2020.

https://www.engineeringtoolbox.com/heating-values-fuel-gases-d_823.html, dilihat pada tanggal 29 September 2020.

https://www.engineeringtoolbox.com/water-properties-d_1573.html, dilihat pada tanggal 29 September 2020.

<https://www.osti.gov/servlets/purl/797810/>, dilihat pada tanggal 30 September 2020.

Ita Sholihatin, 2016, PRARANCANGAN PABRIK BLACK UREA DARI BATUBARA KUALITAS RENDAH DAN UREA DENGAN KAPASITAS 370.000 TON/TAHUN, http://etd.repository.ugm.ac.id/home/detail_pencarian/101270 dilihat pada tanggal 11 Agustus 2020.

Leoš Doskoc̃il, Laurent Grassetc, Dana Válková, Miloslav Pekar, 2014, Hydrogen peroxide oxidation of humic acids and lignite, https://www.researchgate.net/publication/263316937_Hydrogen_peroxide_oxidation_of_humic_acids_and_lignite, dilihat pada tanggal 11 Agustus 2020

Nopidayanti Nasution, 2020, Pengertian Asam Humat Dan Asam Fulvat Serta Manfaatnya Untuk Tanaman, <http://cybex.pertanian.go.id/mobile/artikel/90842/Pengertian-Asam-Humat-Dan-Asam-Fulvat-Serta-Manfaatnya-Untuk-Tanaman/>, dilihat pada tanggal 3 September 2020.

Perry, R.H. and Green, D.W., 1999, Perry's Chemical Engineers' Handbook, 7th edition, McGraw Hill Book Company, Singapore

Prem Baboo, 2016, Sulphur coated urea, <https://www.slideshare.net/PremBaboo/sulphur-coated-urea>, dilihat pada tanggal 7 September 2020.

Rezki D., Ahmad F., dan Gusnidar, 2007, Ekstraksi Bahan Humat dari Batubara (Subbituminus) dengan Menggunakan 10 Jenis Pelarut, J. Solum Vol.1V No.2 Juli 2007:73-80, jurnalsolum.faperta.unand.ac.id › solum, dilihat pada tanggal 8 September 2020.

Ricardo Bortoletto-Santos, Gelton Geraldo Fernandes Guimarães, Vanderlei Roncato Junior, Diego Fernandes da Cruz, Wagner Luiz Polito, Caue Ribeiro, 2019, Biodegradable oil-based polymeric coatings on urea fertilizer: N release kinetic transformations of urea in soil, Sci. agric. (Piracicaba, Braz.) vol.77 no.1 Piracicaba 2020 Epub July 01, 2019, https://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0103-90162020000101402, dilihat pada tanggal 7 September 2020.

- Rosdanelli H. dan Ivo DSM, 2018, EFEKTIFITAS JENIS DESIKAN DAN KECEPATAN UDARA TERHADAP PENYERAPAN UAP AIR DI UDARA, Jurnal Teknik Kimia USU, Vol. 7, No. 1 (Maret 2018), https://www.google.com/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=&ved=2ahUKEwjtysvvwIjsAhWwgUsFHD5_DYUQFjAAegQIBBAB&url=https%3A%2F%2Ftalenta.usu.ac.id%2Fjtk%2Farticle%2Fdownload%2F1635%2F1113%2F6232&usg=AOvVaw3pLWRMfpkutgbJWR5KPzq0 , dilihat pada tanggal 27 September 2020.
- Rustam Effendi, 2019, Kebutuhan Pupuk Bersubsidi di Sumatera Selatan, <http://www.pusri.co.id/ina/berita-amp-kegiatan-berita-terkini/kebutuhan-pupuk-bersubsidi-di-sumatera-selatan>, dilihat pada tanggal 7 September 2020.
- Yerizam M., Indah P., Abu H., Junaidi R., 2017, Modifikasi Urea Menjadi Pupuk Lepas Lambat Menggunakan Fly Ash Batubara dan NaOH Sebagai Binder, Jurnal Teknik Kimia Universitas Sriwijaya No. 4, Vol. 23, Desember 2017, <https://www.researchgate.net/publication/334049993>, dilihat pada tanggal 7 September 2020.