

Tabel 3.b.6) Karya ilmiah DTPS yang disitasi dalam 3 tahun terakhir

No.	Nama Dosen	Judul Artikel yang Disitasi (Jurnal/Buku, Volume, Tahun, Nomor, Halaman)	Jumlah Sitasi
1	2	3	4
1	Rully Masriatini, ST, MT	Pengolahan Limbah Plastik Jenis Kantong Kresek dan Gelas Minuman Menggunakan Proses Pirolisis Menjadi Bahan Bakar Minyak, Jurnal Redoks 4 (2), 2019, 41-48	2
		Analisa Kualitas Fisik Air Sungai Lematang di Kabupaten Lahat, Jurnal Redoks 4 (1), 2019, 27-35	2
		Pembuatan Karbon Aktif Dari Kulit Pisang, Jurnal Redoks 2 (1), 2018, 53-57	2
		Analisa Kualitas Air Minum Isi Ulang dan kemasan di kelurahan Kenten Laut Kabupaten Banyuasin, Jurnal Redoks 6 (1), 2021, 66-71	1
		Pengaruh Waktu dan Massa Zat Asam Benzoat Terhadap Kadar Vitamin C dalam Pembuatan Sirup Mangga, Jurnal Redoks 1 (2), 2018, 50-55	1
		Penanganan Gas Asam (Sour Gas) Yang Terkandung Dalam Gas Alam Menjadi Sweetening Gas, Jurnal Redoks Volume 3 No 2 Hal 55-67	3
		Penambahan gula terhadap mutu sirup mangga, Jurnal Redoks	4
		Pembuatan Karbon Aktif Dari Kulit Pisang, Jurnal Redoks Vol 2 No 1 hal.53-57	2
		Pemanfaatan Limbah Kulit Pisang Menjadi Karbon Aktif Dengan Variasi Konsentrasi Aktivator NaCl	1
		Karbon Aktif dari Limbah Kulit Pisang sebagai Adsorben pada Limbah Tenun Songket	1
2	Muhrinsyah Fatimura, ST, MT	Study Analisa Kualitas Air Boiler Menggunakan Standar American Society Of Mechanical Engineers (Asme) M Fatimura Jurnal Redoks 1 (1), 2018	1
		Pembuatan Biodiesel Dari Minyak Jelantah Bekas Rumah Makan Dengan Variasi Penambahan Katalis KOH Pada Proses Transesterifikasi M Fatimura, D Daryanti, S Santi Jurnal Redoks 1 (2), 35-43, 2018	3
		Penanganan Gas Asam (Sour Gas) Yang Terkandung Dalam Gas Alam Menjadi Sweetening Gas M Fatimura, R Fitriyanti, R Masriatini Jurnal Redoks 3 (2), 55-67, 2018	3
		Aplikasi Produksi Bersih pada Industri Semen R Fitriyanti, M Fatimura Jurnal Redoks 4 (1), 10-15 2019	1
		Pengolahan Limbah Plastik Jenis Kantong Kresek dan Gelas Minuman Menggunakan Proses Pirolisis Menjadi Bahan Bakar Minyak M Fatimura, R Masriatini, R Sepriyanti, R Yunita Jurnal Redoks 4	2

		(2), 41-48,2019	
		Evaluasi Kinerja Reaktor Pirolisis Non Katalis Dalam Mengkonversikan Limbah Plastik Menjadi Bahan Bakar MinyakJurnal Ilmiah Teknik Kimia 4 (1), 1-7,2020	3
		Pemanfaatan Limbah Kulit Pisang Menjadi Karbon Aktif Dengan Variasi Konsentrasi Aktivator NaCl ,Jurnal Redoks 5 (2), 87-95,2020	1
		Tinjauan Teoritis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Operasi Pada Kolom Destilasi ,Jurnal Media Teknik Vol.11 No.1	6
3	Reno Fitriyanti, ST, MT	Pertambangan Batubara : Dampak Lingkungan, Sosial Dan Ekonomi,Jurnal Redoks 1 (1), 2018	19
		Penggunaan Aluminium Sulfat untuk Menurunkan Kekeruhan dan Warna pada Limbah Cair Stockpile Batubara dengan Metode Koagulasi dan Flokulasi Jurnal Redoks 2 (1), 2018	3
		Penerapan Produksi Bersih pada Industri Pulp dan Kertas,Jurnal Redoks 1 (2), 2018	3
		Aplikasi Produksi Bersih pada Industri Semen Jurnal Redoks 4 (1), 2019	1
		Penanganan Gas Asam (Sour Gas) Yang Terkandung Dalam Gas Alam Menjadi Sweetening Gas M Fatimura, R Fitriyanti, R Masriatini Jurnal Redoks 3 (2), 55-67,2018	3
		Analisis Kandungan Logam Berat (Pb) di Perairan Sungsang Kabupaten Banyuasin Provinsi Sumatera Selatan, Vol.2 No. 2 Tahun 2019 ,Prosiding Seminar Nasional Hasil Litbang yasa Industri II, halaman 1-6	4
		AnalisisKandungan Timbal (Pb) pada Udangputih (Penaes merguensis) sebagai Kontribusi Perhitungan Ocean HelathIndexs (OHI),Vol 8 No 2 September 2019, Jurnal SAINSMAT, halaman 58-69	2
		Uji Toksisitas Ginseng Kiyampi Pada Benih Ikan Gurami (Osphronemus Goramy Lac), Jurnal Ilmu-ilmu Perikanan dan Budidaya Perairan,Vol 12 No 2	1
4	Ir. Agus Wahyudi, MM	Pengaruh Penambahan Arengga Saccharifera terhadap Kualitas Produk Sabun Transparan Jurnal Redoks 3 (1), 2018	1
5	Nurlela, ST, MT	Pengaruh Penambahan Zeolit terhadap Penurunan Amoniak dalam Limbah Industri Karet Jurnal Redoks 4 2), 2019 hal 32-36	1
		Pengolahan Air Limbah Pewarna Sintetis dengan Metode Adsorpsi dan Ultraviolet Jurnal Redoks 3 (2), 2018 hal 44-50	1
6	Aan Sefentry, ST, MT	Pemanfaatan Teknologi Membran Reverse Osmosis (RO) pada Pengolahan Air Laut Menjadi Air Bersih Jurnal Redoks 5 (1), 2020	3
7	Husnah, ST, MT	Pengaruh Penambahan Zeolit terhadap Penurunan Amoniak dalam Limbah Industri Karet Jurnal Redoks 4 2), 2019	1
8	DR. Ir. Muhammad Bakrie, MT	Terapi Nikotin pada Rokok terhadap Penyakit Parkinson Jurnal Redoks 1 (1), 2018	1
		The influence of service quality, institutional reputation, students' satisfaction on students' loyalty in higher education institution,Jurnal International Journal for Educational and Vocational Studies Vol1 Issue 5. Page . 379-391	18
		Penyisihan timbal (Pb) dari air buangan dengan sementasi menggunakan bola-bola besi (Lead (Pb) Removal front Industrial Waste by Utilizing	5

		Iron Spheres) , Jurnal Manusia dan Lingkungan Volume 7 Tahun 2000	
9	DR.Neny Rochyani,S.T,M.T,	Pembuatan Media Uji Formalin dan Boraks Menggunakan Zat Antosianin dengan Pelarut ETanol 70%,Jurnal Redoks No 1 Vol2. Hal.28-35	6
		Analisis Karakteristik Lingkungan air dan kolam dalam mendukung budidaya ikan,Jurnal Ilmu Perikanan,Vol 13 No.1	2
		Comparison Analysis of Anthocyanin Substances in various Plants for Testing Media of Formalin and Borax Content in Food,Vol. 68 hal 3005.	1
		Study of acid mine drainage management with evaluating climate and rainfall in East Pit 3 West Banko coal mine,AIP Conference Proceedings	1
		Analysis on the influence of rainfall and mine water ratio against pH in East pit 3 West Banko coal mine ,MATEC Web of Conferences, Vol 101 Hal 04025.	1
Jumlah		38	111