

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

DAFTAR PUSTAKA

- Achmad, Hiskia, *Elektrokimia dan Kinetika Kimia*, (Bandung: PT Citra Aditya Bakti, 2001)
- Achmad, Rukaesih, (*Kimia Lingkungan*, Yogyakarta: ANDI, 2008)
- Arnas, Sofiani, *Pembuatan Sel Volta Buah Mengkudu Sebagai Alternatif Praktikum Pada Pembelajaran Elektrokimia di Sekolah Menengah Atas*. (Skripsi, Jurusan Pendidikan Kimia Fakultas tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau, 2015)
- Badriyah, Lailatul, *Pengaruh Sumber Belajar Terhadap Prestasi Belajar Siswa pada Mata Pelajaran Ekonomi di SMP BAKTI MULYA 400 Pondok Pinang Jakarta Selatan*, (Skripsi S1 Jurusan Pendidikan Ilmu Pengetahuan Sosial Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan UIN Syarif Hidayatullah Jakarta, 2010)
- Barchia, Muhammad Faiz, *Agroekosistem Tanah Mineral Masam*, (Yogyakarta: Gadjah Mada University Press, 2009)
- Barchia, Muhammad Faiz, *Gambut Agroekosistem dan Transformasi Karbon*, (Yogyakarta: Gadjah Mada University Press, 2006)
- Brady, James E, *Kimia Universitas Asas dan Struktur Jilid Dua*, (Jakarta: Binarupa Aksara Publisher)
- Departemen Agama RI, *Al-Qur'an Dan Terjemahannya Special For Women*, (Bandung: Sygma, 2007)
- Dogra, *Kimia Fisik dan Soal-Soal*, (Jakarta: UI Press, 1990)



- Fadilah, Syifa; Risa Rahmawati; M. Pkim, *Pembuatan Biomaterial Dari Limbah Kulit Pisang (Musa Paradisiaca)*, (Bandung: Prosiding Simposium Nasional Inovasi dan Pembelajaran Sains, 2015)
- Fadli, Ulfa Mahfudli; Budi Legowo; Budi Purnama, *Demonstrasi Sel Volta Buah Nanas (Ananas Comosus L. Merr)*, (Surakarta: Jurusan Fisika FMIPA Universitas Sebelas Maret, 2012)
- Hakim, Nurhajati, *Pengelolaan Kesuburan Tanah Masam dengan Teknologi Pengapuran Terpadu*, (Padang: Andalas University Press, 2006)
- Hardjowigeno, Sarwono, *Ilmu Tanah*, (Jakarta: CV Akademika Pressindo, 2010)
- Helmiati; Azwir Salam; Hartono; Salfen Hasri; Zulhiddah; Mas'ud Zein; Sukma Erni; Nurhasanah Bakhtiar; Mat Rohim, *Penulisan Skripsi Penelitian Tindakan Kelas*, (Pekanbaru: Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Suska Riau, 2011)
- Hendri, Yasni Novi; Gusnedi; Ratnawulan, *Pengaruh Jenis Kulit Pisang Dan Variasi Waktu Fermentasi Terhadap Kelistrikan Dari Sel ACCU Dengan Menggunakan Larutan Kulit Pisang*, (Jurnal Pillar Of Physic Volume 6, Oktober 2015)
- Hermawan, Agus; Sabaruddin; Marsi; Renih Hayati; Warsito, *Perubahan Jerapan P Pada Ultisol Akibat Pemberian Campuran Abu Terbang Batubara-Kotoran Ayam*, (Universitas Sriwijaya Fakultas Pertanian, Jurnal Ilmu Tanah dan Agroiklimatologi, 2014)



- Imamah, Aisiyah Noor, *Efek Variasi Bahan Elektroda Serta Variasi Jarak Antar Elektroda Terhadap Kelistrikan yang Dihasilkan Oleh Limbah Buah Jeruk (Citrus sp.)*, (Universitas Jember Jurusan Fisika, 2013)
- Lazulva, *Elektrokimia*, (Pekanbaru: Rizqy Grafika, 2015)
- Lopulisa, *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*, (Jakarta: PT. Rajagara Findo Persada, 2004)
- Provinsi Riau dalam angka tahun 2002, <http://riau.bps.go.id/publikasi-online/riau-dalam-angka/bab-1-keadaan-geografi>.
- Ratmini, Np. Sri, *Karakteristik dan Pengelolaan Lahan Gambut Untuk Pengembangan Pertanian*, (Palembang: Universitas Sriwijaya, 2012)
- Riduwan, *Skala Pengukuran Variabel-Variabel Penelitian*, (Bandung: Alfabeta, 2011)
- Rochadi, Moch. Tri dan F. X. Gunarsa Irianta, *Kualitas Bata Merah dari Pemanfaatan Tanah Bantaran Sungai Banjir Kanal Timur*, (Semarang: Politeknik Negeri Semarang Jurusan Teknik Sipil)
- S, Indriyati, *Pemanfaatan Pusat Sumber Belajar (PSB) Dalam Meningkatkan Proses Pembelajaran Pendidikan Agama Islam (PAI) Di Sekolah Menengah Pertama (SMP) Al-Hikmah Surabaya*, (Skripsi, Surabaya: UIN Sunan Ampel, 2009)
- S, Nandhief Handriyanto; Satria Pinandita; Catur Tri Munandar, *SCL (Soil Cell Lapindo), Rancang Bangun Instalasi Rumah Tinggal Berdaya 450 Watt Berbasis Energi Tanah Menggunakan Lumpur Lapindo*, (Usulan Program Kreativitas Mahasiswa, Semarang: Universitas Dian Nuswantoro, 2013)
- S, Syukri, *Kimia Dasar 2*, (Bandung: ITB, 1999)



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.
- S, Syukri, *Kimia Dasar 3*, (Bandung: ITB, 1999)
- Santoso, Budi, *Pemanfaatan Jeruk Nipis (Citrus Aurantifolia Swingle) Sebagai Elektrolit Dalam Sistem Sel Volta Dan Implementasinya Pada Praktikum Sel Elektrokimia Di Sekolah Menengah Atas Negeri 1 Dan Sekolah Menengah Atas Negeri 2 Ujung Batu*, (Skripsi, Fakultas Tarbiyah Dan Keguruan UIN SUSKA Riau, 2016)
- Sihite, Linda Wati; Posma Marbun; Mukhlis, *Klasifikasi Tanah Gambut Topogen yang Dijadikan Sawah dan Dialihfungsikan Menjadi Pertanaman Kopi Arabika dan Hortikultura*, (Medan: Fakultas Pertanian USU, Jurnal Online Agroekoteknologi, 2013)
- Sudijono, Anas, *Pengantar Statistik Pendidikan*, (Jakarta: Raja Grafindo Persada, 2007)
- Sugiharyanto dan Nurul Khotimah, *Diktat Mata Kuliah Geografi Tanah (PGF-207)*, (Yogyakarta: Jurusan Pendidikan Geografi Fakultas Ilmu Sosial dan Ekonomi Universitas Negeri Yogyakarta, 2009)
- Sukandarrumidi, *Batubara dan Gambut*, (Yogyakarta: Gadjah Mada University Press, 2008)
- Sumarwan, Satria dan Yudha Arman, *Pengaruh Kapur Dolomit Terhadap Nilai Resistivitas Tanah Gambut*, (Universitas Tanjungpura Pontianak Jurusan Fisika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Volume 3 Nomor 2, 2015)
- Suryatmo, F, *Teknik Listrik Arus Searah*, (Jakarta: PT Bumi Aksara, 2004)



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- Suyati, Linda; Rahmad Nuryanto; Rahmani Anggrayni A, *Pembuatan dan Karakterisasi Elektrolit Padat $NaMn_{2-x}Mg_xO_4$: (I)*, (Jurusan Kimia FMIPA Universitas Diponegoro, 2010)
- Svehla, G, *Vogel Buku Teks Analisis Anorganik Kualitatif Makro dan Semimikro Bagian I*, (Jakarta: PT. Kalman Media Pusaka, 1985)
- Wulandari, Lila; Sarifuddin; Benny Hidayat, *Efek Air Laut dan Bahan Mineral Terhadap Sifat Kimia Tanah, Pertumbuhan dan Produksi Padi Pada Tanah Gambut*, (Medan: Fakultas Pertanian USU, 2014)
- Yulipriyanto, Hieronymus, *Biologi Tanah dan Strategi Pengelolaannya*, (Yogyakarta: Graha Ilmu, 2010)
- Yusbarina dan Zona Octarya, *Optimasi dan Desain Alat Sel Volta Tanah Gambut sebagai Sumber Energi Listrik Alternatif*, (Pekanbaru: Laporan Penelitian Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat UIN Suska Riau, 2016)
- Zahro, Siti Roehanatun dan Bunbun Bundjali, *Sel Galvani Menggunakan Floral Foam*, (Bandung: Prosiding Simposium Nasional Inovasi Pembelajaran dan Sains, 2011)