

Daftar Publikasi Mahasiswa PA Kimia FST UIN Ar-Raniry 4 Tahun Terakhir

No	Nama Mahasiswa	Judul Publikasi	Vol/no/tahun	Nama jurnal	Status jurnal	Link artikel
1	Ade Wahida Paradila	Penentuan kandungan nitrit, besi, kromium, dan kekeruhan dalam air bersih kapal	3/02/2021	AMINA	Nasional belum diakreditasi	https://doi.org/10.22373/amina.v3i2.1996
2	Yuka Ulul Fikriyah	Analisis kadar air dan kadar abu pada teh hitam yang dijual di pasaran dengan menggunakan metode gravimetri	3/02/2021	AMINA	Nasional belum diakreditasi	https://doi.org/10.22373/amina.v3i2.2000
3	Rahmat Abrasyi	Penentuan flash point, densitas dan warna biosolar (B30) TOO7 FT Sabang dan SPBU CV. Tosaka Abadi Sabang menggunakan metode ASTM D-93	3/02/2021	AMINA	Nasional belum diakreditasi	https://doi.org/10.22373/amina.v3i2.2001
4	Husnawati	Analisis air boiler dengan parameter pH, alkalinitas, TDS, hardness dan silika di PT. Beurata Subur Persada	3/02/2021	AMINA	Nasional belum diakreditasi	https://doi.org/10.22373/amina.v3i2.2002
5	Noradhimah	Analisis kadar ammonia, aluminium, fluorida dan kromium dalam penentuan kualitas air minum	3/02/2021	AMINA	Nasional belum diakreditasi	https://doi.org/10.22373/amina.v3i2.2003
6	Qismullah	Imobilisasi sulfida pada batu apung yang terlapisi kitosan sebagai adsorben logam besi (Fe) terlarut	3/02/2021	AMINA	Nasional belum diakreditasi	https://doi.org/10.22373/amina.v3i2.2004
7	Taria Adila	Analisis proses penghitungan <i>oil losses</i> pada <i>fibre cyclone</i>	3/02/2021	AMINA	Nasional belum diakreditasi	https://doi.org/10.22373/amina.v3i2.2005
8	Andi Via Putra Utama	Penyerapan fosfat limbah cair laundry dengan metode adsorpsi	3/03/2021	AMINA	Nasional belum diakreditasi	https://journal.ar-raniry.ac.id/index.php/amina/article/view/2322
9	Hayyun	Perbandingan rendemen, viskositas, kekuatan gel gelatin dari ikan air laut dan ikan air tawar	3/03/2021	AMINA	Nasional belum diakreditasi	https://journal.ar-raniry.ac.id/amina/article/view/2323
11	Dea Amanda	Uji persamaan Langmuir dan Freundlich pada penyerapan ion logam kobalt (II) oleh kitosan dari kulit udang windu (<i>Penaeus monodon</i>)	3/03/2021	AMINA	Nasional belum diakreditasi	https://journal.ar-raniry.ac.id/index.php/amina/article/view/2326

12	Mufham Mufakkir Arrazi	Karakterisasi sabun cair cuci piring dengan variasi konsentrasi NaCl	3/03/2021	AMINA	Nasional belum diakreditasi	https://journal.ar-raniry.ac.id/amina/article/view/2327
13	Firda Novita	Analisis kualitas sediaan balsam stik dari Na-alginat Sargassum <i>plagiophyllum</i> dengan variasi jenis essential oil	4/01/2022	AMINA	Nasional belum diakreditasi	https://journal.ar-raniry.ac.id/amina/article/view/2469
14	Saniatissurra	Analisis potensi membran dari karagenan pada desalinasi air sumur dengan metode reverse osmosis	4/01/2022	AMINA	Nasional belum diakreditasi	https://journal.ar-raniry.ac.id/index.php/amina/article/view/2472
15	Rizqiena Alfajriah Nst	Uji fisikokimia pada sediaan lip balm dari minyak pala (<i>Myristica fragrans</i> Houutt)	4/01/2022	AMINA	Nasional belum diakreditasi	https://journal.ar-raniry.ac.id/index.php/amina/article/view/2473
16	Siti Maisarah	Aktivitas antibakteri ekstrak etanol asam sunti dari buah belimbing Wuluh (<i>Averrhoa bilimbi</i> L.) terhadap <i>Salmonella</i> Spp. dan <i>Staphylococcus aureus</i>	4/02/2022	AMINA	Nasional belum diakreditasi	https://journal.ar-raniry.ac.id/amina/article/view/5474
17	Zuraida	Diffrensiasi gelatin dari kulit babi dan sapi dengan menggunakan metode <i>Fourier Transform Infrared</i> (FTIR) dan <i>Principal Component Analysis</i> (PCA)	4/02/2022	AMINA	Nasional belum diakreditasi	https://journal.ar-raniry.ac.id/index.php/amina/article/view/5476
18	Muhammad Azis	Tingkat efektivitas adsorben dari cangkang telur ayam ras dan bebek pada larutan pewarna methyl orange	4/02/2022	AMINA	Nasional belum diakreditasi	https://journal.ar-raniry.ac.id/index.php/amina/article/view/5477
19	Nita Ardila	Uji mutu dan keamanan krim tabir surya dari ekstrak etanol daun belimbing wuluh (<i>Averrhoa Bilimbi</i> L)	4/02/2022	AMINA	Nasional belum diakreditasi	https://journal.ar-raniry.ac.id/index.php/amina/article/view/5478
20	Adinda Aora Nisa	Penentuan kadar abu, zat menguap, nitrogen dan pri dalam getah karet pada UPDT BPSMB Medan	4/03/2022	AMINA	Nasional belum diakreditasi	https://journal.ar-raniry.ac.id/amina/article/view/5531
21	Dhien Maharani	Analisa <i>flash point</i> untuk menentukan kualitas oil turbolube	4/03/2022	AMINA	Nasional belum diakreditasi	https://journal.ar-raniry.ac.id/amina/article/view/5534
22	Nurul Syafika	Pengaruh konsentrasi nitrit dan molybdate sebagai <i>corrosion inhibitor</i> terhadap konsentrasi besi (Fe) pada air pendingin di PT Perta Arun Gas	4/03/2022	AMINA	Nasional belum diakreditasi	https://journal.ar-raniry.ac.id/amina/article/view/5536

23	Novita Novita	Pengaruh konsentrasi nitrit dan molybdate sebagai corrosion inhibitor terhadap konsentrasi besi (Fe) pada air pendingin di PT Perta Arun Gas	4/03/2022	AMINA	Nasional belum diakreditasi	https://journal.ar-raniry.ac.id/amina/article/view/5536
24	Nur Fitri Amalia	Pengaruh konsentrasi nitrit dan molybdate sebagai corrosion inhibitor terhadap konsentrasi besi (Fe) pada air pendingin di PT Perta Arun Gas	4/03/2022	AMINA	Nasional belum diakreditasi	https://journal.ar-raniry.ac.id/amina/article/view/5536
25	Putri Rizkina	Karakterisasi dan modifikasi membran kitosan dengan ekstrak etanol mamon ungu (<i>Cleome rutidospermae</i>)	5/01/2023	AMINA	Nasional belum diakreditasi	https://journal.ar-raniry.ac.id/index.php/amina/article/view/3104
26	Salmah Nasution	Aktivitas sediaan gel antijerawat dari ekstrak etanol daun salam (<i>Syzygium polyanthum</i> (Wight) Walp.) terhadap bakteri <i>Staphylococcus epidermidis</i>	5/01/2023	AMINA	Nasional belum diakreditasi	https://journal.ar-raniry.ac.id/index.php/amina/article/view/3212
27	Dwi Manurung	Potensi tabir surya pada bahan alam dalam sediaan spray gel	5/02/2023	AMINA	Nasional belum diakreditasi	https://journal.ar-raniry.ac.id/amina/article/view/4121
28	Raudhatun Nafis	Pembuatan ekstrak bunga telang (<i>Clitoria ternatea</i> L.) sebagai pewarna alami	5/02/2023	AMINA	Nasional belum diakreditasi	http://repository.uin-suska.ac.id/72260/
29	Waliyam Mursyida	Formulasi pembuatan spray minyak atsiri daun Ruku-ruku (<i>Ocimum tenuiflorum</i> L.) dan nilam (<i>Pogostemon cablin</i> Benth.) sebagai repellent	5/03/2023	AMINA	Nasional belum diakreditasi	http://repository.uin-suska.ac.id/72260/
30	Nora Silva Inanta	Uji konsentrasi hambat minimum (KHM) dan konsentrasi bunuh minimum (KBM) dari ekstrak etanol daun Kirinyuh (<i>Chromolaena odorata</i> L) terhadap bakteri <i>Staphylococcus epidermidis</i>	5/03/2023	AMINA	Nasional belum diakreditasi	https://journal.ar-raniry.ac.id/index.php/amina/article/view/4153
31	Yeni Dita Ramadhan	Formulasi pembuatan sediaan pelembab bibir (lip balm) menggunakan ekstrak etanol kulit nanas (<i>Ananas comosus</i> L. Merr.)	5/03/2023	AMINA	Nasional belum diakreditasi	https://journal.ar-raniry.ac.id/amina/article/view/4156
32	M. Zihni Hilman	Pemanfaatan oli bekas (<i>oil waste</i>) sebagai bahan bakar alternatif pada industri	6/01/2023	AMINA	Nasional belum diakreditasi	https://journal.ar-raniry.ac.id/amina/article/view/4347

33	Diana Mardiana	Pemanfaatan karbon aktif cangkang biji pala (<i>Myristica fragrans</i> H.) dan pasir kuarsa terhadap penurunan kadar logam tembaga (Cu)	6/01/2023	AMINA	Nasional belum diakreditasi	https://journal.ar-raniry.ac.id/index.php/amina/article/view/4359
34	Nur Fitri Amalia	Kadar sulfur pada analisis <i>liquified petroleum gas</i> (LPG) menggunakan instrument total sulfur analyzer	6/01/2023	AMINA	Nasional belum diakreditasi	https://journal.ar-raniry.ac.id/index.php/amina/article/view/4344
35	Alviona Dwintarika Sirait	Analisis kadar air dan kadar lemak pada daging buah durian (<i>Durio zibhetinus</i> Murr)	6/01/2023	AMINA	Nasional belum diakreditasi	https://journal.ar-raniry.ac.id/amina/article/view/4349
36	Jihan Amalia	Characterization of Cellulose Acetate Membrane from Nutmeg Shells	13/03/2023	Sains Natural	Nasional terakreditasi	https://ejournalunb.ac.id/index.php/JSN/article/view/465
37	Surya Adi Saputra	Characterization of Cellulose Acetate Membrane from Nutmeg Shells	13/03/2023	Sains Natural	Nasional terakreditasi	https://ejournalunb.ac.id/index.php/JSN/article/view/465
38	Heri Hasmizal	Identification of Trimyristine from Oil, Crystals, and Residue of Nutmeg (<i>Myristica fragrans</i>) in South Aceh (Indonesia) Using GC-MS	43/2/2023	Agritech	Nasional terakreditasi	https://dev.journal.ugm.ac.id/agritech/article/view/70430
39	Jihan Amalia	Karakterisasi Selulosa dan Selulosa Asetat dari Limbah Cangkang Biji Pala (<i>Myristica Fragransi</i>) Aceh Selatan	14/01/2023	Jurnal Riset Kimia	Nasional terakreditasi	http://jrk.fmipa.unand.ac.id/index.php/jrk/article/view/579
40	Surya Adi Saputra	Karakterisasi Selulosa dan Selulosa Asetat dari Limbah Cangkang Biji Pala (<i>Myristica Fragransi</i>) Aceh Selatan	14/01/2023	Jurnal Riset Kimia	Nasional terakreditasi	http://jrk.fmipa.unand.ac.id/index.php/jrk/article/view/579