

EKSAKTA

Jurnal Ilmu - Ilmu MIPA

p-ISSN: 1411-1047

e-ISSN: 2503-2364

Arum Handini Primandari	An Alternative Forecasting Using Holt-Winter Damped Trend for Soekarno-Hatta Airport Passenger Volume	1-10
Kuntari Kuntari, Nurul Hidayat Aprilita, Suherman Suherman	Utilization of Coal Bottom Ash a Low-Cost Adsorbent for the Removal Acid Red 114 Dye	11-19
Rahmadi Yotenka	The Implementation Of Apriori Algorithm And Chi-Square Test In Determining Pattern Of Relationship Among The Rawi Hadis	20-32
Rizky Kusumawardani	Optimization of Transportation Cost Using Genetic Algorithm	33-45
Mujiati Dwi Kartikasari	Premium Pricing of Liability Insurance Using Random Sum Model	46-54
Agung Purwo Wicaksono, Kariyam Kariyam, Izzati Muhimmah	Application Of Logistic Regression In Analysis Of Factors That Affect Implementation Of Electronic Medical Record	55-65
Is Fatimah	Synthesis of Metal and Metal Oxide Nanoparticles Using Plant Extract: a Review	66-85

EKSAKTA

Jurnal Ilmu - Ilmu MIPA

EKSAKTA

Vol 17 Nomor 1 Februari 2017

Editor in Chief
Dr. Is Fatimah

Member

1. Prof. Riyanto, Ph.D.
2. Prof. Dr. Fethi Kooli
(Taibah University)
3. Prof. Dr. Shaobin Wang
(Curtin University)
4. Rudy Syah Putra, Ph.D.
5. Dr. Edy Widodo
6. Dr. RB. Fajriya Hakim
7. Pinus Jumaryatno, Ph.D., Apt.
8. Assoc.Prof. Dr. Bambang Arie W.
(Univ. Tech. Petronas)
9. Assoc.Prof. Dr. Daniel Rocca S.
(Univ. de Valencia)
10. Dr. Tech. Rohmatul Fajriyah
11. Drs. Allwar, M.Sc., Ph.D.
12. Dr. Farida Hayati, M.Si., Apt.

Alamat Redaksi

Fakultas MIPA UII
Jl. Kaliurang Km 14,5 Yogyakarta
Telp. 08157947004
(0274) 896439 ext. 3011

Redaksi menerima sumbangan tulisan hasil penelitian atau review yang berkaitan dengan bidang ilmu eksakta dan belum pernah diterbitkan oleh media lain.

Naskah dapat dikirim melalui website:
<http://journal.uii.ac.id/Eksakta>

Arum Handini Primandari	An Alternative Forecasting Using Holt-Winter Damped Trend for Soekarno-Hatta Airport Passenger Volume	1-10
Kuntari Kuntari, Nurul Hidayat Aprilita, Suherman Suherman	Utilization of Coal Bottom Ash a Low-Cost Adsorbent for the Removal Acid Red 114 Dye	11-19
Rahmadi Yotenka	The Implementation Of Apriori Algorithm And Chi-Square Test In Determining Pattern Of Relationship Among The Rawi Hadis	20-32
Rizky Kusumawardani	Optimization of Transportation Cost Using Genetic Algorithm	33-45
Mujiati Dwi Kartikasari	Premium Pricing of Liability Insurance Using Random Sum Model	46-54
Agung Purwo Wicaksono, Kariyam Kariyam, Izzati Muhimmah	Application Of Logistic Regression In Analysis Of Factors That Affect Implementation Of Electronic Medical Record	55-65
Is Fatimah	Synthesis of Metal and Metal Oxide Nanoparticles Using Plant Extract: a Review	66-85

EKSAKTA

SALAM REDAKSI

Assalamu'alaikum Warohmatullahi Wabarokatuh

Alhamdulillahirobbil'alamiin,

Segala puji bagi Allah SWT yang telah memberikan limpahan rahmat kepada kita semua sehingga Jurnal EKSAKTA edisi Februari 2017 telah terbit. Pada edisi ini jurnal eksakta menyajikan karya-karya penelitian dari bidang ilmu-ilmu eksakta yang mutakhir dan memuat satu naskah review. Ucapan terima kasih disampaikan kepada para reviewer yang telah meluangkan waktunya demi peningkatan kualitas penerbitan artikel ilmiah untuk edisi ini:

1. Dr. Sri Handayani
2. Dr. Jaka Nugraha
3. Dr. rer.nat Nurul Hidayat Aprilita, dan
4. Dr. Edy Widodo

Semoga dengan penerbitan ini EKSAKTA pada edisi berikutnya dapat memberikan kontribusi lebih baik.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Februari 2017

Ketua Editor

Is Fatimah