

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*
Jurnal Internasional
 (Angka Kredit maksimum : 30 AK)

Judul Karya Ilmiah : **The Number of Irreducible Polynomials over a Finite Field: An Algebraic Proof**

Penulis Karya Ilmiah : **Ricky Aditya**

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a) Nama Jurnal : **International Journal of Applied Mathematics and Statistics**
- b) Volume/Nomor : **Vol. 53/No. 4**
- c) Edisi (bulan/tahun) : **Agustus 2015**
- d) Penerbit : **CESER Publications**
- e) Jumlah halaman : **6 halaman (110-115)**
- f) ISSN : **0973-7545 (Online); 0973-1377 (Print)**
- g) Terindeks di : **Clarivate Analytics Web of Science**
- h) URL : **<http://people.usd.ac.id/~dosen/repository/ricky/number.pdf>**

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Inter nasional Terindeks Clarivate Analytics Web of Science	Inter nasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ	Nasional Tidak Terakreditasi	
Kelengkapan dan kesesuaian isi Jurnal (10%)	3.00					3,00
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)	9.00					8,50
Kecukupan dan Kemutakhiran Data/ Informasi dan Metodologi (30%)	9.00					8,50
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)	9.00					8,50
Total=100%	30.00					28,50

Kontribusi Pengusul : **Penulis Tunggal**

Komentar Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur

Karya ilmiah disajikan secara lengkap.

Unsur-unsurnya sesuai.

2. Tentang Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan

Topik polinomial tak tereduksi dibahas

secara mendalam. Ruang lingkup fokus pada finite field

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data serta Metodologi

Data penelitian memadai dan mutakhir

untuk topik tersebut. Metodologinya sesuai.

4. Kelengkapan Unsur Kualitas Penerbit

Lengkap.

5. Indikasi Plagiasi

Tidak terdapat indikasi plagiasi.

6. Kesesuaian Bidang Ilmu

Sesuai ilmu matematika.

Yogyakarta, 17 Maret 2021

Sudi Mungkasi

(Sudi Mungkasi, Ph.D.)

NIP : 19820806 200501 1 001

Jabatan Akademik : LK (400 AK)

Unit Kerja : FST USD

Komentar Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur

Unsur-unsur karya ilmiah lengkap dan sesuai

2. Tentang Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan

Pembahasan tentang irreducible Polynomials dibahas secara mendalam

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data serta Metodologi

Data serta metodologi yang digunakan mutakhir

4. Kelengkapan Unsur Kualitas Penerbit

Unsur kualitas penerbit lengkap

5. Indikasi Plagiasi

Tidak ada indikasi plagiasi

6. Kesesuaian Bidang Ilmu

Sesuai Bidang Ilmu Matematika

Yogyakarta, 17 Maret 2021

Eloleen -

(Elo Hari Parmadi, S.Si, M.Kom)

NIP : P-1669

Jabatan Akademik : Lektor (300 AK)

Unit Kerja : FST-USD