

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH**

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : SOLUSI PERMAINANAN LIGHT OUT MENGGUNAKAN ALJABAR LINIER
 Nama Penulis Jurnal Ilmiah : A Basuki, T Thresye, Pardi Affandi
 Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : 3 orang

Identitas Jurnal Ilmiah
 Nama Jurnal : JURNAL MATEMATIKA MURNI DAN TERAPAN EPSILON
 Nomor ISSN : 1978 4422
 Volume, Nomor, Bulan, Tahun : Terbitan 1 No 12 Tahun 2018
 Penerbit : Ps Matematika FMIPA ULM
 DOI artikel (jika ada) : -
 Alamat Web Jurnal : <https://jps.ppjpu.unlam.ac.id>
 Terindeks di : -

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi¹⁾
 (Beri tanda \checkmark pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 : Jurnal Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review*:

| Komponen Yang Dinilai: | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah | | | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|---|---|---|---|----------------------------|
| | Internasional/ Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/> | Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/> | Nasional/ Nasional Terindeks <input checked="" type="checkbox"/> | |
| a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%) | | | 1 | 1 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | | | 3 | 3 |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | | | 3 | 3 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%) | | | 3 | 3 |
| Total = (100%) | | | 10 | 10 |
| Nilai Pengusul : 20% X 10 = 2 | | | | |

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer:

a. Kelengkapan unsur isi jurnal

Artikel pada jurnal epsilon ini diawali dengan pendahuluan berkenaan persamaan linier dan matriks serta ruang vektor. Selanjutnya dalam pembahasan dituliskan dengan aplikasi pada permainan light out, didukung dengan kesimpulan dan saran. Referensi terurai dan diaacu dengan baik.

b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Substansi jurnal Matematika Epsilon meliputi artikel penelitian Matematika dan Matematika Kraya. Diawali dengan pembahasan tipe persamaan linier dan matriks serta ruang vektor yang dihubungkan dengan masalah aplikasi pada permukaan light out on, kajian secara dalam melibatkan beberapa koreksi dengan yang dilengkap dari referensi terkait.

c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi

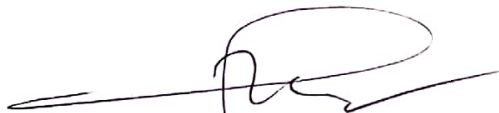
Artikel pada jurnal Matematika Epsilon disajikan dengan studi literatur dengan menggunakan beberapa jurnal ilmiah yang melibatkan ruang vektor, sekaligus menggunakan solusi dengan melibatkan matriks sehingga dapat diaplikasikan pada permukaan light out on.

d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal

penerbit Artikel pada jurnal Matematika Epsilon rutin dilaksanakan di Prodi Matematika FMIPA ULM. Sebelum diterbitkan direview dan dikompilasi ke dalam format melalui masukan penerbit yang terlibat dalam proses review jurnal Epsilon ini.

Banjarbaru,
Reviewer 1

Agustus 2020


Nama : Drs Faisal M. Si
NIP : 196309021992031001
Jabatan : Lektor Kepala
Unit Kerja : Matematika FMIPA ULM

Keterangan *): Coret yang tidak perlu

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : SOLUSI PERMAINANAN LIGHT OUT MENGGUNAKAN ALJABAR LINIER
 Nama Penulis Jurnal Ilmiah : A Basuki, T Thresye, Pardi Affandi
 Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : 3 orang

Identitas Jurnal Ilmiah

Nama Jurnal : JURNAL MATEMATIKA MURNI DAN TERAPAN EPSILON
 Nomor ISSN : 1978 4422
 Volume, Nomor, Bulan, Tahun : Terbitan 1 No 12 Tahun 2018
 Penerbit : Ps Matematika FMIPA ULM
 DOI artikel (jika ada) : -
 Alamat Web Jurnal : <https://jps.ppjpu.unlam.ac.id>
 Terindeks di : -

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi^{*)}
 (Beri tanda √ pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 : Jurnal Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review:

| Komponen Yang Dinilai: | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah | | | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|---|---|---|--|----------------------------|
| | Internasional/ Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/> | Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/> | Nasional/ Nasional Terindeks <input type="checkbox"/> | |
| a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%) | | | 1 | 0,96 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | | | 3 | 2,93 |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | | | 3 | 2,93 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%) | | | 3 | 2,96 |
| Total = (100%) | | | 10 | 9,78 |
| Nilai Pengusul : 20% × 9,78 = | | | | 1,96 |

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer:

a. Kelengkapan unsur isi jurnal

Artikel ini dituliskan dengan baik sesuai kaidah "Instruction for Author". Terdapat benang merah antara judul, latar belakang, tujuan, metodologi, hasil & pembahasan, simpulan & pustaka.
 Semua referensi & acu pada batang tubuh artikel.

b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Artikel ini merupakan perpaduan aljabar dan terapan. dengan demikian artikel ini masih sesuai dengan bidang penulis, yakni Matematika terapan. Pembahasan & jelaskan cukup mendalam menggunakan semua referensi yang &acu

c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi

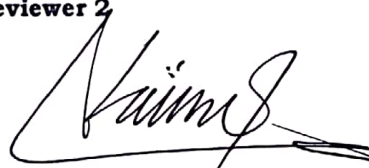
Artikel ini merupakan kajian literatur dengan jurnal utama "Turning Light Out with Algebra" yg dituliskan oleh Anderson (1998). Metodologi yang digunakan jelas, yakni menentukan solusi sistem dengan menggunakan matriks dan mengaplikasikannya pada permainan Light Out on. Artikel ini akan lebih baik lagi & ditambahkan jurnal? yang terbit 5-10th terakhir.

d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal

Jurnal Matematika Murni Dan Terapan "Epsilon" & terbitkan rutin oleh Prodi Matematika FMIPA ULM. Artikel ini telah melewati proses review oleh para pakar yg terlibat dalam panitia reviewer Jurnal "Epsilon".

Banjarbaru,
Reviewer 2

Agustus 2020



Nama : Dr. Na'imah Hijriati, S.Si., M.Si
NIP : 19791122 200801 2 013
Jabatan : Lektor
Unit Kerja : Matematika FMIPA ULM

Keterangan *): Coret yang tidak perlu