

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

Judul Karya Ilmiah (Paper) : Interaksi Kromium (III) Dan Glut 1 Pada Transportasi Gula Ke Dalam Sel Penderita Diabetes Tipe 2
 Jumlah Penulis : I Gusti Made Sanjaya , Bareta Bunga Arom , Rudiana Agustini (penulis pertama dari 3 orang penulis)

Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : Seminar Nasional PPM 2018
 Laman/URL : <http://prosiding.lppm.unesa.ac.id/index.php/semnasppm2018/article/view/183/166>
 b. ISBN/ISSN : 978 -602-53553-1-8
 b. Nomor/Volume/ : -/-/ Hal : 899-904
 c. Edisi (bulan/tahun) : 27 Oktober 2018
 d. Penerbit : LPPM Unesa
 e. Jumlah halaman : 6 Halaman

Kategori Publikasi Makalah (beri V pada kategori yang Tepat) :

☐ Prosiding Forum Ilmiah Internasional
☒ Prosiding Forum Ilmiah Nasional
☐ Makalah tidak disajikan dalam seminar/simposium/lokakarya, tetapi dimuat dalam prosiding Internasional Makalah tidak disajikan dalam seminar/simposium/lokakarya, tetapi dimuat dalam prosiding Nasional
☐ Makalah disajikan dalam seminar internasional (tetapi tidak dimuat dalam prosiding)
☐ Makalah disajikan dalam seminar nasional (tetapi tidak dimuat dalam prosiding)

I. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	Tidak ada plagiasi, hasil uji Turnitin menunjukkan index similarity 20 %
2.	Linieritas	Karya ilmiah sesuai dengan bidang penulis yaitu kimia

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding (isikan di kolom yang sesuai)						Nilai Akhir Yang Di peroleh
	Prosiding Forum ilmiah Internasional (Maks.15)	Prosiding Forum Ilmiah Nasional (Maks.10)	Makalah Tidak diseminarkan tetapi dimuat dalam Prosiding Internas. (Maks.10)	Makalah Tidak diseminarkan tetapi dimuat dalam Prosiding Nasional (Maks.5)	Makalah Seminar Internas. Tidak dimuat dalam Prosiding (Maks.5)	Makalah Seminar nasional Tidak dimuat dalam Prosiding (Maks.3)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi paper (20%)		2					2
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		3					2
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)		3					2
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/ prosiding (20%)		2					1,5
Total = (100%)		10					7,5
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota/Utama)		Penulis pertama					4,5

*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Artikel disampaikan pada seminar nasional. Kelengkapan dan kesesuaian dari artikel yang ditulis oleh penulis unsur baik, lengkap semua unsur-unsur tersedia yaitu ada judul, afiliasi, abstrak, latar belakang, metode, hasil dan pembahasan, kesimpulan, ucapan terima kasih dan daftar Pustaka
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkupnya cukup mendalam. Pembahasan cukup mendalam tentang Interaksi Kromium (III) Dan Glut 1 Pada Transportasi Gula Ke Dalam Sel Penderita Diabetes Tipe 2 sudah disampaikan juga hasil penelitian orang lain yang relevan dengan kegiatan penelitian yang dilakukan. Namun Data-data yang disampaikan sangat terbatas sehingga pembahasan juga sangat terbatas kurang mendalam. Data yang ada sudah dianalisis dan dibahas dengan membandingkan dengan hasil penelitian terdahulu dan kajian teoritis.
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Metodologi diuraikan kurang detil terkait cara mengamati dan menjustifikasi. Metode penelitian untuk menggambarkan Interaksi Kromium (III) Dan Glut 1 Pada Transportasi Gula Ke Dalam Sel Penderita Diabetes Tipe 2 cukup detil . Data yang disampaikan sangat sedikit dan dibahas sangat sedikit sehingga Data-data hanya dibahas secara teoritis kurang tajam dan update
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Artikel disampaikan pada seminar nasional, secara kualitas telah terseleksi sehingga artikel dapat dimuat pada prosiding nasional BerISBN, dengan penerbit penyelenggaraan seminar yaitu LPPM Unesa, tidak predator Proses review artikel dilakukan cukup baik oleh reviewer seminar . Jumlah artikel yang terbit dalam prosiding masih dalam jumlah yang wajar

Surabaya, 29 Juni 2022
Reviewer , 3



Nama : Prof. Dr. Sari Edi Cahyaningrum, M.Si.
NIP : 197012291997022001
Unit Kerja : Jurusan Kimia FMIPA Unesa
Bid. Ilmu : Kimia Anorganik
Jabatan/Pangkat : Guru Besar/Pembina Utama Madya (IV/d)

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

Judul Karya Ilmiah (Paper) : Interaksi Kromium (III) Dan Glut 1 Pada Transportasi Gula Ke Dalam Sel Penderita Diabetes Tipe 2
 Jumlah Penulis : I Gusti Made Sanjaya , Bareta Bunga Arom , Rudiana Agustini (penulis pertama dari 3 orang penulis)
 Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : Seminar Nasional PPM 2018
 Laman/URL : <http://prosiding.lppm.unesa.ac.id/index.php/semnasppm2018/article/view/183/166>
 b. ISBN/ISSN : 978 -602-53553-1-8
 c. Nomor/Volume/ : -/-/ Hal : 899-904
 d. Edisi (bulan/tahun) : 27 Oktober 2018
 e. Penerbit : LPPM Unesa
 f. Jumlah halaman : 6 Halaman

Kategori Publikasi Makalah (beri v pada kategori yang Tepat) :

- ☒ Prosiding Forum Ilmiah Internasional
- ☒ Prosiding Forum Ilmiah Nasional
- ☐ Makalah tidak disajikan dalam seminar/simposium/lokakarya, tetapi dimuat dalam prosiding Internasional
- ☐ Makalah tidak disajikan dalam seminar/simposium/lokakarya, tetapi dimuat dalam prosiding Nasional
- ☐ Makalah disajikan dalam seminar internasional (tetapi tidak dimuat dalam prosiding)
- ☐ Makalah disajikan dalam seminar nasional (tetapi tidak dimuat dalam prosiding)

XXIX. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	Tidak ada
2.	Linieritas	Linier

XXX. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding (isikan di kolom yang sesuai)						Nilai Akhir Yang Di peroleh
	Prosiding Forum ilmiah Internasional (Maks.15)	Prosiding Forum Ilmiah Nasional (Maks.10)	Makalah Tidak diseminarkan tetapi dimuat dalam Prosiding Internas. (Maks.10)	Makalah Tidak diseminarkan tetapi dimuat dalam Prosiding Nasional (Maks.5)	Makalah Seminar Internas. Tidak dimuat dalam Prosiding (Maks.5)	Makalah Seminar nasional Tidak dimuat dalam Prosiding (Maks.3)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi paper (20%)		2					1,5
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		3					2,1
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)		3					2,7
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/prosiding (20%)		2					1,5
Total = (100%)		10					7,8
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)							4,68

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Karya ilmiah telah disusun dgn unsur yg lengkap mulai abstract s/d references. State of the art riset telah dijelaskan dan bagian introduction namun perlu diperjelas.
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Penulis telah menjelaskan pembahasan hasil riset secara cukup mendalam. Namun pembahasan blm banyak diteliti dgn hasil penelitian relevan
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Metodologi penelitian telah menelusuri untuk memperoleh data guna pengambilan simpulan terkait model interaksi antara kerum (II) & SLU 1. Semua referensi (10/2) penulisan terbit dan 10 th terakhir.
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Artikel terbit dan prosiding seminar nasional yg diterbitkan oleh Lembaga Penelitian & Pengabdian Masyarakat Universitas Negeri Surabaya yg kredibilitasnya dpt & bertanggung jawab.

Surabaya,
Reviewer,

7 Mei 2022

Nama : Prof. Dr. Suyatno, M.Si.
 NIP : 196507201991011001
 Unit Kerja : Jurusan Kimia FMIPA Unesa
 Bid. Ilmu : Kimia Organik Bahan Alam (Spesifikasi Herba)
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar/Pembina Utama Madya (IV/d)