

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

Judul Karya Ilmiah : Effect of Vanadyl Sulfate in Beta Pancreas Celis of Mice With Diabetes Mellitus

Jumlah penulis : 4

Status pengusul : Penulis Ke-4

Identitas Karya Ilmiah : a Judul Forum : Disampaikan pada Second Collaborative Conference UNAIR-USM

b Nomor ISBN : -

c Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 10-11 Pebruari 2009

d Penerbit/Organizer : Universitas Airlangga

Kategori Publikasi : Forum Ilmiah Internasional
(beri tanda \checkmark pada kategori yang tepat) Forum Nasional

		Nilai Maksimal		Nilai Reviewer yang diperoleh
		Internasional	Nasional	
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a.	Kelengkapan unsur isi Karya Ilmiah (10%)	0,5		0.475
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	1,5		1.425
c.	Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	1,5		1.425
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ Karya Ilmiah (30%)	1,5		1.425
Total = (100%)		5		4.75
Nilai Pengusul =		$40\%/2 \times 4.75 = 0.95$		

Surabaya, 15/3/2009
Reviewer I



Nama : Prof. Dr. Suharjono, MS., Apt
NIP : 19521222 198203 1 001
Unit Kerja : Fakultas Farmasi
Universitas : Airlangga

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

Judul Karya Ilmiah : Effect of Vanadyl Sulfate in Beta Pancreas Cells of Mice With Diabetes Mellitus

Nama Penulis : Penulis Ke-4 dari 4 Penulis

Komentar Peer Reviewer:

No.	Komponen yang dinilai	Komentar
1	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi prosiding	Manuskrip berupa extended abstrak yang memuat latar belakang, metode, hasil dan kesimpulan.
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Ruang lingkup publikasi pada konferensi ini membahas tentang prospek vanadyl sulfat yang dapat mengatasi diabetes dengan mekanisme regenerasi sel beta pankreas.
3	Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi:	Metode yang dilakukan telah sesuai dan cukup untuk menggambarkan kesimpulan yang dihasilkan. Metode induksi diabetes telah sesuai dengan STZ dan pengukuran regenerasi sel beta pankreas dengan imunohistokimia maupun HE.
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit :	Penerbit adalah Fakultas Farmasi Universitas Airlangga selaku Committee dari 2 nd collaboration conference UNAIR-USM di Surabaya. Konferensi bertaraf Internasional.

Surabaya, 17/3/2019
Reviewer I



Nama : Prof. Dr. Suharjono, MS., Apt
NIP : 19521222 198203 1 001
Unit Kerja : Fakultas Farmasi
Universitas : Airlangga

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

Judul Karya Ilmiah : Effeccet of Vanadyll Sulfate in Beta Pancreas Celis of Mice With Diabetes Mellitus

Jumlah penulis : 4

Status pengusul : Penulis Ke-4

Identitas Karya ilmiah : a Judul Prosiding : Disampaikan pada Second Collaborative Conference UNAIR-USM

b Nomor ISBN : -

c Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 10-11 Pebruari 2009

d Penerbit/Organizer : Universitas Airlangga

Kategori Publikasi : Forum Ilmiah Internasional
(beri tanda √ pada kategori yang tepat) Forum Nasional

		Nilai Maksimal		Nilai Reviewer yang diperoleh
		Internasional	Nasional	
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a.	Kelengkapan unsur isi Karya Ilmiah (10%)	0,5		0,5
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	1,5		1,5
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	1,5		1,5
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ Karya Ilmiah(30%)	1,5		1
Total = (100%)		5		4,5
Nilai Pengusul =		$40\%/3 \times 4,5 = 0,6$		

Surabaya, 30 Maret 2019
Reviewer II

Siswandono

Nama : Prof. Dr. Siswandono, MS., Apt
NIP : 195210021980021001
Unit Kerja : Fakultas Farmasi
Universitas : Airlangga

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

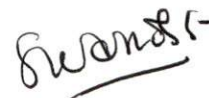
Judul Karya Ilmiah : Effect of Vanadyl Sulfate in Beta Pancreas Cells of Mice With Diabetes Mellitus

Nama Penulis : Penulis Ke-4 dari 4 Penulis

Komentar Peer Reviewer:

No.	Komponen yang dinilai	Komentar
1	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Karya Ilmiah:	Manuskrip berupa extended abstrak yang memuat latar belakang, metode, hasil dan kesimpulan, tidak ber- ISBN.
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Ruang lingkup publikasi ini sesuai dengan bidang ybs dengan kedalaman pembahasan yang cukup baik terkait kemungkinan vanadyl sulfat untuk dapat mengatasi diabetes secara kuratif dengan memperbaiki sel beta pankreas yang sudah mengalami nekrosis/apoptosis.
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:	Kecukupan dan kemutakhiran metode dinilai baik. Desain metode dilakukan secara <i>in vivo</i> dan disertai pengujian histologi jaringan pankreas yang membaik setelah pemberian vanadyl sulfat.
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit Karya Ilmiah:	Penerbit adalah Panitia konferensi internasional ACCP ke 8 di Surabaya yakni Fakultas Farmasi Universitas Airlangga. Konferensi dan penyelenggara memiliki reputasi baik, bertaraf Internasional dan diselenggarakan secara periodik.

Surabaya, 30 Maret 2019
Reviewer II



Nama : Prof. Dr. Siswandono, MS., Apt
NIP : 195210021980021001
Unit Kerja : Fakultas Farmasi
Universitas : Airlangga

**FORMULIR HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN
KARYA ILMIAH DOSEN UNIVERSITAS AIRLANGGA
MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH**

A Identitas Karya Ilmiah

- 1 Judul Artikel : Effeect of Vanadyl Sulfate in Beta Pancreas Celis of Mice With Diabetes Mellitus
 2 Penulis : Penulis Ke-4 dari 4 penulis
 3 Identitas Karya Ilmiah : a Nama Forum : Disampaikan pada Second Collaborative Conference UNAIR-USM
 b Nomor ISBN : -
 c Tahun Terbit : 10-11 Pebruari 2009
 d Penerbit/Organizer : Universitas Airlangga

- B. Kategori Publikasi Karya Ilmiah : Forum Ilmiah Internasional
 Forum Nasional

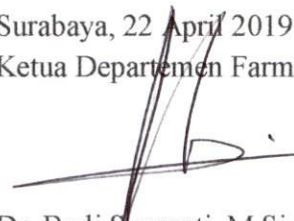
C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai		Nilai Komponen	Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi Karya Ilmiah (10%)	0,5	0,475	0,5	0,488
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	1,5	1,425	1,5	1,46
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	1,5	1,425	1,5	1,46
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	1,5	1,425	1	1,21
Total = (100%)		5	4,75	4,5	4,62
Penulis Ke 4 dari 4 penulis		$40\%/3 \times 4,62 = 0,62$			

D. Hasil Validasi Ketua Departemen

Dengan ini dinyatakan dengan sebenarnya bahwa karya ilmiah ini telah diperiksa/divalidasi dan hasilnya telah memenuhi kaidah ilmiah, norma akademik dan norma hukum sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 17 Tahun 2010 Tentang Pencegahan dan Penanggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi

Surabaya, 22 April 2019
 Ketua Departemen Farmasi Klinik



Dr. Budi Suprapti, M.Si., Apt
 NIP. 19611114 198701 2 001