

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : ERP compatibility on business performance through the inventory system and internal integration

Penulis : P. Sebayang, **Z.J.H. Tarigan**, T.W.S. Panjaitan

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : penulis kedua dan penulis korespondensi

Identitas prosiding : a. Judul Prosiding : The 2nd International Conference on Advanced Engineering and Technology (ICATECH 2020) 26 September 2020, Surabaya, Indonesia
 b. ISBN : 1757-899X
 c. Thn Terbit, Tempat : 26–27 September 2020
 d. Penerbit/organiser : Institut Teknologi Adhi Tama Surabaya
 e. Alamat repository PT : <http://repository.petra.ac.id/id/eprint/19214>
 f. Terindeks di (jika ada): Scimagojr dan Scopus dampak SJR = 0,20

Kategori Publikasi Makalah (beri ✓ pada kategori yang tepat) : *Prosiding* Forum Ilmiah Internasional
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal <i>Prosiding</i> 30 x 40%		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	1,2		1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	3,6		3,3
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	3,6		3,3
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	3,6		3,3
Total = (100%)	12		
Nilai Pengusul =			10,9

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : *Abstrak, pendahuluan, teori, metode, hasil, pembahasan, kesimpulan lengkap dan sesuai persyaratan prosiding*

2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan :
Ruang lingkup memadai dan pembahasan mendalam sesuai teori ERP dll yang digunakan
3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :
Data cukup dan metodologi sesuai serta mutakhir
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :
Unsur kualitas penerbit jelas dan lengkap
5. Indikasi plagiasi :
Belum ada
6. Kesesuaian bidang ilmu :
Sesuai bidang ilmu manajemen

Surabaya, 1 April 2022

Reviewer



Prof. Dr. Thomas Santoso, M.Si

NIP 85005

Unit kerja : UK.Petra

Jbt akademik : Guru Besar

Bidang Ilmu : Manajemen

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : ERP compatibility on business performance through the inventory system and internal integration

Penulis : P. Sebayang, **Z.J.H. Tarigan**, T.W.S. Panjaitan

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : penulis kedua dan penulis korespondensi

Identitas prosiding :

- a. Judul Prosiding : The 2nd International Conference on Advanced Engineering and Technology (ICATECH 2020) 26 September 2020, Surabaya, Indonesia
- b. ISBN : 1757-899X
- c. Thn Terbit, Tempat : 26-27 September 2020
- d. Penerbit/organiser : Institut Teknologi Adhi Tama Surabaya
- e. Alamat repository PT : <http://repository.petra.ac.id/id/eprint/19214>
- f. Terindeks di (jika ada): Scimagojr dan Scopus dampak SJR = 0.20

Kategori Publikasi Makalah : *Prosiding* Forum Ilmiah Internasional
(beri ✓ pada kategori yang tepat) *Prosiding* Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal <i>Prosiding</i> 30 x 40%		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	1,2		1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	3,6		3
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	3,6		3
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	3,6		3
Total = (100%)	12		10
Nilai Pengusul =			

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur: Artikel dengan judul: ERP compatibility on business performance through the inventory system and internal integration telah memenuhi unsur karya ilmiah, dengan format Abstrak, Latar Belakang Masalah, Kajian Pustaka, Metode Penelitian dan Pembahasan serta

kesimpulan, dengan penulisan sitasi dan daftar Pustaka yang benar.

2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan: Ruang lingkup terkait dengan strategi perusahaan dalam menyediakan teknologi informasi terintegrasi ERP menjadi lebih sempurna agar dapat mengendalikan level persediaan di perusahaan pada Gudang bahan baku, barang jadi secara terintegrasi dengan fungsi lainnya agar lebih efisien dan efektif untuk mampu meningkatkan kinerja bisnis.
3. Kecukupan dan kemutahiran data serta metodologi: Metode penelitian sudah sesuai dengan tujuan untuk memperoleh data sampel dan pengolahan data dengan menggunakan analisa uji model data, dan SEM PLS telah memadai untuk pengolahan data secara serempak.
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit: Kualitas penerbit telah ditelusuri pada link Scimago adalah jurnal internasional bereputasi dengan Hindeks 44 dan SJR 0,20 serta indeks Scopus Q2 pada SINTA.
5. Indikasi plagiasi: Tidak terdapat indikasi plagiasi melalui turnitine
6. Kesesuaian bidang ilmu: Paper ini merupakan karya ilmiah yang terkait dengan Bidang Ilmu Supply Chain Management.

Surabaya, 15 Januari 2022

Reviewer



Prof. Dr. Hatane Samuel, MS.

NIP: 94033

Unit kerja : UK.Petra

Jbt. Akademik : Guru Besar

Bidang Ilmu : Manajemen