

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The Effect of Procedure Change, TQM and ERP Implementation to Company Performance on Manufacturing Industries

Penulis : **Zeplin Jiwa Husada Tarigan**, Widjojo Suprpto, Sautma Ronni Basana

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : penulis pertama dan penulis korespondensi

Identitas prosiding : a. Judul Prosiding : IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, Volume 473, The 2018 5th International Conference on Advanced Materials, Mechanics and Structural Engineering 19–21 October 2018, Seoul, South Korea
b. ISBN : 1757-899X
c. Thn Terbit, Tempat : 19–21 October 2018
d. Penerbit/organiser : Jeju National University
e. Alamat repository PT : <http://repository.petra.ac.id/id/eprint/18248>
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 Prosiding 30 x 60%		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional ☒	Nasional ☐	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	1,8		1,6
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	5,4		5,1
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	5,4		5,2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	5,4		5,1
Total = (100%)	18		
Nilai Pengusul =			17,0

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : ... *Abstrak, pendahuluan, teori,* ...

- metode, hasil, pembahasan, dan kesimpulan
lingkup dan sesuai persyaratan presiding
2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan :
Lingkup pembahasan mendalam sesuai teori TQM,
ERP yang digunakan
3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :
Data cukup dan metodologi sesuai/mutakhir
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :
Unsur kredibilitas penerbit jelas dan lengkap
5. Indikasi plagiasi :
Belum ada
6. Kesesuaian bidang ilmu :
Sesuai bidang ilmu manajemen

Surabaya, 29 Maret 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) : The Effect of Procedure Change, TQM and ERP Implementation to Company Performance on Manufacturing Industries
- Penulis : **Zeplin Jiwa Husada Tarigan**, Widjojo Suprpto, Sautma Ronni Basana
- Jumlah Penulis : 3 orang
- Status Pengusul : penulis pertama dan penulis korespondensi
- Identitas prosiding : a. Judul Prosiding : IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, Volume 473, The 2018 5th International Conference on Advanced Materials, Mechanics and Structural Engineering 19–21 October 2018, Seoul, South Korea
 b. ISBN : 1757-899X
 c. Thn Terbit, Tempat : 19–21 October 2018
 d. Penerbit/organiser : Jeju National University
 e. Alamat repository PT : <http://repository.petra.ac.id/id/eprint/18248>
 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 60%		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional ☐	Nasional ☐	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	1,8		1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	5,4		5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	5,4		5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	5,4		5
Total = (100%)	18		16
Nilai Pengusul =			
Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :			
1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur: Artikel dengan judul: The Effect of Procedure Change, TQM			

and ERP Implementation to Company Performance on Manufacturing Industries 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 perubahan prosedur yang dilakukan dengan memutakhirkan sesuai dengan perubahan implementasi manajemen kualitas secara keseluruhan dan penerapan teknologi informasi terintegrasi berupa ERP guna meningkatkan kinerja perusahaan sebagai sebuah strategi daya saing yang di bangun.
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 Semuel, MS.

NIP: 94033

Unit kerja : UK.Petra

Jbt. Akademik : Guru Besar

Bidang Ilmu : Manajemen