

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

Penulis/Judul Karya Ilmiah (paper) : (A K Hidayat¹, I N Norken², M I Yekti³, P Irawan⁴ and A S Kosnayani⁵) : Optimization design of irrigation water management to reduce field failure risk

Jumlah Penulis : 5 orang

Status Pengusul : Pemakalah Pertama

Identitas Prosiding

a. Judul Prosiding : IOP Conference Series: Materials Science and Engineering

b. Volume : 550

c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2019

d. Penerbit/organiser : IOP

e. Alamat repository PT/web : <https://iopscience.iop.org/issue/1757-899X/550/1>

f. URL Indeks : <https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=19700200831&tip=sid&clean=0>

Kategori Publikasi Makalah (Paper) ☐ Prosiding Forum Ilmiah Internasional
(Beri V kategori yang tepat) ☒ Prosiding Seminar Nasional & Call For Papers

Hasil Penilaian Peer Review

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
	☒	☐	
a. Kelengkapan unsur isi paper/Jurnal (10%)			1,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			4,0
c. Kecukupan dan kemahiran data/informasi dan metodologi (30%)			4,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			4,0
Total 100% = 15 kum			13,5
Nilai Pengusul = 9 kum		60% x 13,5	8,1

Catatan Penilai artikel oleh Reviewer

- Formatnya penulis sesuai dg author guidelines, ada keterkaitan antara judul dg pembahasan
- Lingkup pembahasan bidang sumber daya air, kedalaman pembahasan cukup
- Referensi masih terbatas, informasi/pembahasan belum mendalam, faktanya dianalisis masih terbatas
- Artikel dapat diakses online, proses review masih terdistribusi belum optimal
- Belum ada similarity check

Reviewer I,



Prof. Ir. I Gusti Bagus Sila Dharma, M.T., Ph.D
NIP. 196104151987021001

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

5

Penulis/Judul Karya Ilmiah (paper) : (A K Hidayat¹, I N Norken², M I Yekti³, P Irawan⁴ and A S Kosnayani⁵)
: Optimization design of irrigation water management to reduce field failure risk

Jumlah Penulis : 5 orang

Status Pengusul : Pemakalah Pertama

Identitas Prosiding

a. Judul Prosiding : IOP Conference Series: Materials Science and Engineering

b. Volume : 550

c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2019

d. Penerbit/organiser : IOP

e. Alamat repository PT/web : <https://iopscience.iop.org/issue/1757-899X/550/1>

f. URL Indeks : <https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=19700200831&tip=sid&clean=0>

Kategori Publikasi Makalah (Paper) (Beri V katagori yang tepat)

☐	Prosiding Forum Ilmiah Internasional
☒	Prosiding Seminar Nasional & Call For Papers

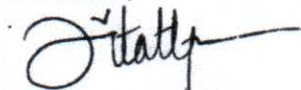
Hasil Penilaian Peer Review

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
	☒	☐	
a. Kelengkapan unsur isi paper/Jurnal (10%)	98		9,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	96		28,8
c. Kecukupan dan kemahiran data/informasi dan metodologi (30%)	90		27
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	90		27
Total 100% = 15 kum			92,6
Nilai Pengusul = 9 kum	$(9/15 \times 15) \times (92,6/100)$		8,3

Catatan Penilai artikel oleh Reviewer

Penelitian yang sangat bermanfaat
Perlu dilengkapi map/peta penelitian

Reviewer 2,



Dr. Eng. Ir. Rifaat Tahir Lopa, MT.
NIP. 196703191992032010