

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Reliability Management: Setting-up Cloud Server in Higher Education

Jumlah Penulis : 2 Orang

Status Pengusul : Penulis ke **2 (kedua)**

Identitas jurnal ilmiah :

- a. Nama Jurnal : International Journal of Innovative Technology and Exploring Engineering
- b. Nomor ISSN : 2278-3075
- c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 9, 1, November 2019
- d. Penerbit : Blue Eyes Intelligence Engineering & Sciences Publication
- e. DOI artikel (jika ada) : 10.35940/ijitee.A4534.119119
- f. Alamat Web jurnal : <https://www.ijitee.org/wp-content/uploads/papers/v9i1/A4534119119.pdf>
- g. Terindeks di : SCOPUS, COPERNICUS, DOAJ

Kategori publikasi jurnal ilmiah (beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)

Jurnal ilmiah International/ International Bereputasi

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang dinilai	Nilai maksimal jurnal ilmiah			Nilai akhir yang diperoleh
	International/ International bereputasi**	Nasional Terakreditasi	Nasional**	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	1.2 <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	3.6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3
c. Kecukupan dan kemutahiran data/ informasi dan metodologi (30%)	3.6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ jurnal (30%)	3.6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3
<b>Total = (100%)</b>	<b>12 (40%)</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<b>10</b>
Nilai Pengusul				<b>10</b>

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer:

- Penelitian ini memuat tentang rencana dan panduan manual, dimana Perusahaan Teknologi harus mengikuti rencana dan prosedur. Mereka akan berhasil dalam membuat server cloud untuk sumber daya Pendidikan Tinggi. Setiap anggota yang bekerja dalam suatu organisasi selama pengaturan server harus melalui peran dan tanggung jawab mereka dari rencana keandalan ini untuk solusi yang andal. Infrastruktur organisasi keandalan berbasis teknik adalah cara terbaik untuk memastikan keandalan dalam suatu organisasi, karena tidak hanya menjamin keandalan tetapi juga kualitas karena memiliki manajer kualitas serta bekerja penuh waktu untuk memastikan setiap komponen cocok dengan kualitas terbaik dan dia / dia apakah ada untuk dibuang setiap bagian atau elemen yang tidak memenuhi tanda kualitas. Dengan cara ini, keandalan dalam suatu organisasi akan terjadi dan cara yang baik untuk memelihara dan mengelola kegiatan apa pun yang akan dilakukan selama pengaturan server dan untuk prosedur lain seperti mengatur unit pemulihan bencana dan unit cadangan. Perusahaan Teknologi. juga harus menerapkan standar keamanan ISO / IEC 27000 seperti yang disebutkan di atas untuk menjaga keamanan aset informasi [11]. Jika semua kegiatan ini ditangani dengan hati-hati dan melalui rencana ini, maka Pendidikan Tinggi pasti akan memiliki server yang andal untuk operasi Pratama dan siaga. Di sisi lain, layanan keamanan dan layanan pemulihan akan dipastikan dan layanan berbasis kualitas akan meningkatkan daya tahan untuk Pendidikan Tinggi.
- Rekomendasi untuk peneliti untuk boleh melakukan uji produk/pedoman sebagai tambahan pada penelitian.
- Referensi cukup Update dan Jurnal terindeks pada Scopus

Tanggal, bulan, tahun : 21 November 2019

Reviewer : 1 / 2

Tanda tangan : 

Nama : Prof. Dr. Noldy Pelenkahu, M.Pd

NIP. : 196103311992121001

Unit Kerja : Fakultas Bahasa dan Seni

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Reliability Management: Setting-up Cloud Server in Higher Education

Jumlah Penulis : 2 Orang

Status Pengusul : Penulis ke **2 (kedua)**

Identitas jurnal ilmiah :

- a. Nama Jurnal : International Journal of Innovative Technology and Exploring Engineering
- b. Nomor ISSN : 2278-3075
- c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 9, 1, November 2019
- d. Penerbit : Blue Eyes Intelligence Engineering & Sciences Publication
- e. DOI artikel (jika ada) : 10.35940/ijitee.A4534.119119
- f. Alamat Web jurnal : <https://www.ijitee.org/wp-content/uploads/papers/v9i1/A4534119119.pdf>
- g. Terindeks di : SCOPUS, COPERNICUS, DOAJ

Kategori publikasi jurnal ilmiah (beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)

Jurnal ilmiah International/ International Bereputasi

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang dinilai	Nilai maksimal jurnal ilmiah			Nilai akhir yang diperoleh
	International/ International bereputasi**	Nasional Terakreditasi	Nasional**	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4 <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	8
c. Kecukupan dan kemutahiran data/ informasi dan metodologi (30%)	12	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ jurnal (30%)	12	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	8
<b>Total = (100%)</b>	<b>30</b>			<b>27</b>
Nilai Pengusul				<b>10.8 (40%)</b>

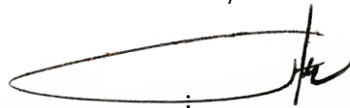
Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer:

- Topik penelitian merupakan topik kolaborasi lintas ilmu yang melibatkan dua rumpun ilmu yakni Teknik Informatika dan Manajemen Pendidikan Perguruan Tinggi.
- Kontribusi Peneliti fokus pada pengolahan Data Akademik di Perguruan Tinggi yang berbasis Awan (Cloud-based), dimana pada penelitian didiskusikan tentang pedoman untuk perguruan tinggi dalam pengolahan data berbasis Cloud (Proses dan Siapa saja yang terlibat).
- Pembahasan penelitian menghasilkan pedoman dari tahap pengembangan, desain proses pada Universitas, dan Manajemen yang akan dilakukan pada Universitas.
- Total Referensi pada Jurnal berjumlah 28 dan merupakan penelitian terbaru yang dimuat dan dijadikan sumber yang akurat sebagai pendukung dalam penelitian.
- Publikasi penelitian pada penerbit yang bereputasi yakni International Journal of Innovative Technology and Exploring Engineering yang Terindeks Scopus, Copernicus, dan DOAJ

Tanggal, bulan, tahun : 21 November 2019

Reviewer : 1 / 2

Tanda tangan :



Nama : Prof. Dr. Jolanda A. M. Rawis, M.Pd

NIP. : 19590117198203002

Unit Kerja : Fakultas Ilmu Pendidikan