

**LEMBAR  
PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH : ARTIKEL ILMIAH**

Judul Jurnal Ilmiah/Artikel : Application of Failure Mode Effect Analysis on hazard identification and risk control

Nama Penulis : Ratna Ayu Ratriwardhani, Merry Sunaryo, Octavianus Hutapea, Muslikha Nourma Rhomadhoni

Jumlah Penulis : 4 Orang

Status Pengusul : Penulis pertama/~~Penulis ke-2~~/ Penulis korespondensi\*

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal: Bali Medical Journal  
b. Nomor ISSN: 2089-1180, E-ISSN: 2302-2914  
c. Vol, No, Bulan Tahun: Vol. 11, No. 2, Agustus 2022  
d. Penerbit: Sanglah General Hospital  
e. DOI artikel: <https://doi.org/10.15562/bmj.v11i2.3146>  
f. Alamat web Jurnal: <https://balimedicaljournal.org/index.php/bmj/article/view/3146/2167>  
g. Terindeks di OJS/PKP: Scopus Q-4

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (Beri  pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi\*

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

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

Hasil Penilaian *Peer Review*:

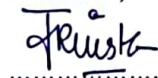
Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional Bereputasi*	Nasional Terakreditasi	Nasional / Nasional terindeks di DOAJ,CABI, COPERNICUS	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	3			3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9			8,7
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	9			8,7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/jurnal (30%)	9			8,6
Total = (100%)	30			29
Nilai Pengusul				17,4

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Kelengkapan unsur isi artikel. pada pendahuluan lengkap dengan menunjukkan adanya State of the arts, dan sistematika penulisan artikel yang dinilai sudah sesuai dengan Pedoman bagi penulis jurnal
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan cukup dalam karena penulis telah melibatkan rujukan lebih dari 75% sebagai pembandingan terhadap hasil penelitian penulis dalam membahas permasalahan yang ada.
3. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi , Data dan informasi baru karena lebih 80% memanfaatkan rujukan primer maksimal 5 tahun terakhir juga pendekatan metode penelitian sudah tepat
4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit, sudah cukup baik dan merupakan jurnal internasional terindeks scopus Q4
5. Indikasi plagiasi, tidak melebihi dari batas ketentuan.
6. Kesesuaian bidang ilmu sesuai dengan bidang keilmuan yakni Keselamatan kerja

Surabaya, 1 Agustus 2022

Reviewer 1,



Nama : Friska Ayu,S.KM.,M.KKK  
NIP/NIDN : 15041003/0704039002  
Unit Kerja : Prodi D-IV Keselamatan dan Kesehatan Kerja Fakultas Kesehatan  
Jabatan Fungsional : Lektor  
Bidang Ilmu : Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3)

**LEMBAR  
PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH : ARTIKEL ILMIAH**

Judul Jurnal Ilmiah/Artikel : Application of Failure Mode Effect Analysis on hazard identification and risk control  
 Nama Penulis : Ratna Ayu Ratriwardhani, Merry Sunaryo, Octavianus Hutapea, Muslikha Nourma Rhomadhoni  
 Jumlah Penulis : 4 Orang  
 Status Pengusul : Penulis pertama/~~Penulis ke-2~~/ Penulis korespondensi\*  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal: Bali Medical Journal  
 b. Nomor ISSN: 2089-1180, E-ISSN: 2302-2914  
 c. Vol, No, Bulan Tahun: Vol. 11, No. 2, Agustus 2022  
 d. Penerbit: Sanglah General Hospital  
 e. DOI artikel: <https://doi.org/10.15562/bmj.v11i2.3146>  
 f. Alamat web Jurnal: <https://balimedicaljournal.org/index.php/bmj/article/view/3146/2167>  
 Terindeks di OJS/PKP: Scopus Q-4

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (Beri  pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi\*  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS\*

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional Bereputasi*	Nasional Terakreditasi	Nasional / Nasional terindeks di DOAJ,CABI, COPERNICUS	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	3			3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9			8,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9			8,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/jurnal (30%)	9			9
Total = (100%)	30			29
Nilai Pengusul				17,4

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Kelengkapan unsur isi artikel lengkap dan sesuai dengan pedoman.
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan sudah sangat baik dalam mengolah pembahasannya.
3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi sudah sangat baik, karena hampir seluruh referensi menggunakan 10 tahun terakhir.
4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit, sangat baik karena jurnal internasional bereputasi (scopus Q4)
5. Indikasi plagiasi sesuai ketentuan
6. Kesesuaian bidang ilmu sudah sesuai dengan bidang ilmu yakni K3.

Surabaya, 1 Agustus 2022

Reviewer 2,



Nama : Prof.S.P.Edijanto, Sp.PK (K)  
 NIP/NIDN : 130350714  
 Unit Kerja : Fakultas Kesehatan  
 Jabatan Fungsional : Guru Besar  
 Bidang Ilmu : Kesehatan