

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

Judul karya ilmiah (paper) : Usability Evaluation of "Inventory Information System" Design of Disaster Management in Yogyakarta Province - Indonesia

Jumlah Penulis : 5 orang (**Naniek Utami Handayani**, Wina Dara Kusuma, Zainal Fanani Rosyada, Yusuf Widharto, Ajeng Hanifah)

Status Pengusul : Penulis ke-1

Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : the International Conference on Engineering and Information Technology for Sustainable Industry (ICONETSI 2020)

b. ISBN/ISSN : 978-1-4503-8771-2

c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan: 2020, Tangerang, Banten, Indonesia

d. Penerbit/organiser : Association for Computing Machiner, New York, United States

e. Alamat repository PT/web prosiding:
PROSIDING: <https://dl.acm.org/doi/proceedings/10.1145/3429789>
ARTIKEL: <https://dl.acm.org/doi/10.1145/3429789.3429843>

f. Terindeks di (jika ada) : SCOPUS

g. Turnitin Similarity : 10 %

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 Jurnal Ilmiah		Nilai Rata-rata
	Reviewer 1	Reviewer 2	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	2,5	2,5	2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	8	8	8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	8	7,5	7,75
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	8	8	8
Total = (100%)	26,5	26	26,25
Nilai Pengusul =	15,9	15,6	15,75

Semarang, 28 April 2023
Reviewer 1,



Dr. Ir. Heru Prastawa, DEA
NIP. 196003151987031001
Unit kerja : Dept. Teknik Industri UNDIP

Semarang, 23 April 2023
Reviewer 2,



Dr.-Ing. Novie Susanto, ST, M.Eng
NIP. 198211072005012001
Unit kerja : Dept. Teknik Industri UNDIP

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

Judul karya ilmiah (paper) : Usability Evaluation of "Inventory Information System" Design of Disaster Management in Yogyakarta Province - Indonesia

Jumlah Penulis : 5 orang (**Naniek Utami Handayani**, Wina Dara Kusuma, Zainal Fanani Rosyada, Yusuf Widharto, Ajeng Hanifah)

Status Pengusul : Penulis ke-1

Identitas Makalah :

- a. Judul Prosiding : the International Conference on Engineering and Information Technology for Sustainable Industry (ICONETSI 2020)
- b. ISBN/ISSN : 978-1-4503-8771-2
- c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan: 2020, Tangerang, Banten, Indonesia
- d. Penerbit/organiser : Association for Computing Machiner, New York, United States
- e. Alamat repository PT/web prosiding:
 PROSIDING: <https://dl.acm.org/doi/proceedings/10.1145/3429789>
 ARTIKEL: <https://dl.acm.org/doi/10.1145/3429789.3429843>
- f. Terindeks di (jika ada) : SCOPUS
- g. Turnitin Similarity : 10 %

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 Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
	30	<input type="text"/>	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	3		
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9		
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9		
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding(30%)	9		
Total = (100%)	30		
Nilai Pengusul = 60% *... = ...			

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer :

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi paper:** Penulisan artikel ini mengikuti panduan penulisan penulis (Author Guidelines) yang mencakup Title, Abstract, Introduction, Literature Review, Research Methods, Results & Analysis, Conclusion, References. Substansi artikel ini sesuai dengan bidang ilmu penulis pertama, yaitu Teknik Industri. Terdapat konsistensi dalam struktur penulisan yang menghubungkan semua bagian secara koheren.
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:** Artikel ini dipublikasikan dalam International Conference on Engineering and Information Technology for Sustainable Industry (ICONETSI 2020) dan secara tepat sesuai dengan cakupan seminar tersebut. Artikel tersebut mengulas tentang evaluasi kegunaan (usability) pada sistem informasi inventaris dalam penanggulangan bencana di Provinsi Yogyakarta, Indonesia.
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:** Penyajian metode, hasil analisis dan diskusi cukup lengkap didukung data yang memadai. Artikel memiliki kemutakhiran artikel yang baik dengan dilengkapi 8 referensi dalam 10 tahun terakhir dari 20 referensi yang digunakan. Penulisan metode penelitian cukup komprehensif sesuai standar penulisan prosiding, yaitu metode / model webuse.
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:** Prosiding the International Conference on Engineering and Information Technology for Sustainable Industry (ICONETSI 2020) diterbitkan oleh ACM Digital Library yang terindeks scopus.

Semarang, 28 April 2023
 Reviewer 1



Dr. Ir. Heru Prastawa, DEA
 NIP. 196003151987031001
 Unit kerja : Dept. Teknik Industri UNDIP

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

Judul karya ilmiah (paper) : Usability Evaluation of "Inventory Information System" Design of Disaster Management in Yogyakarta Province - Indonesia

Jumlah Penulis : 5 orang (**Naniek Utami Handayani**, Wina Dara Kusuma, Zainal Fanani Rosyada, Yusuf Widharto, Ajeng Hanifah)

Status Pengusul : Penulis ke-1

Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : the International Conference on Engineering and Information Technology for Sustainable Industry (ICONETSI 2020)

b. ISBN/ISSN : 978-1-4503-8771-2

c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan: 2020, Tangerang, Banten, Indonesia

d. Penerbit/organiser : Association for Computing Machiner, New York, United States

e. Alamat repository PT/web prosiding:
 PROSIDING: <https://dl.acm.org/doi/proceedings/10.1145/3429789>
 ARTIKEL: <https://dl.acm.org/doi/10.1145/3429789.3429843>

f. Terindeks di (jika ada) : SCOPUS

g. Turnitin Similarity : 10 %

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

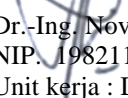
Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
	30	<input type="text"/>	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	3		
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9		
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9		
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding(30%)	9		
Total = (100%)	30		
Nilai Pengusul = (20%)*.... = ...			

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer :

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi paper:** Artikel ini mengikuti panduan penulisan yang meliputi Title, Abstract, Introduction, Literature Review, Research Methods, Results & Analysis, Conclusion, References. Isi artikel ini sesuai dengan bidang keilmuan penulis utama, yaitu Teknik Industri. Terdapat konsistensi dalam struktur penulisan yang menjalin semua bagian secara logis.
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:** Artikel dipublikasikan pada the International Conference on Engineering and Information Technology for Sustainable Industry (ICONETSI 2020) dan sesuai dengan ruang lingkup seminar tersebut. Artikel tersebut membahas tentang evaluasi usability pada "Inventory Information System" penanggulangan bencana di Provinsi Yogyakarta - Indonesia
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:** Metode, hasil analisis, dan diskusi dalam artikel ini disajikan secara komprehensif dan didukung oleh data yang memadai. Artikel ini memiliki tingkat kebaruan yang baik, terbukti dengan adanya 8 referensi dalam 10 tahun terakhir dari total 20 referensi yang digunakan. Penulisan metode penelitian juga mencakup secara komprehensif metode atau model webuse, sesuai dengan standar penulisan prosiding.
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:** Prosiding the International Conference on Engineering and Information Technology for Sustainable Industry (ICONETSI 2020) diterbitkan oleh ACM Digital Library yang terindeks scopus.

Semarang, 23 April 2023
 Reviewer 2


 Dr.-Ing. Novie Susanto, ST, M.Eng
 NIP. 198211072005012001
 Unit kerja : Dept. Teknik Industri UNDIP