

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

Judul karya ilmiah (paper) : Learning Outcomes Development for Informatics Engineering Students by Using Lean-Startup Model

Jumlah penulis : 6

Nama Penulis/Status Pengusul : Adi Heru Utomo / 5

Identitas prosiding : a. Judul Prosiding : Proceedings of 2020 4th International Conference on Vocational Education and Training (ICOVET)  
 b. Electronic ISBN : 978-1-7281-8131-8  
 c. Print on Demand ISBN : 978-1-7281-8132-5  
 d. INSPEC Accession Number : 20076286  
 e. Publisher : IEEE  
 f. Date Added to IEEE Xplore : 21 October 2020  
 g. Date of Conference : 19 Sept. 2020  
 h. Tempat pelaksanaan : Malang, Indonesia  
 i. Tahun terbit : 2020  
 j. Penerbit : Universitas Negeri Malang  
 k. Alamat web prosiding : <https://ieeexplore.ieee.org/xpls/author/a223420/proceedings>  
 l. Alamat web arukci : <https://ieeexplore.ieee.org/document/9239273>  
 m. Status Prosiding : Terindeks Scopus

Kategori Publikasi Makalah :  Prosiding Forum Ilmiah Internasional  
 (Beri v pada kategori yang tepat)  Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding : .....		Nilai Akhir yang diperoleh
	Internasional	Nasional	
a Kelengkapan unsur isi paper ( 10 %)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2,4
b Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	24		7,2
c Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	23		6,9
d Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ prosiding (30%)	24		7,2
<b>Total = (100%)</b>			<b>23,7</b>
<b>Nilai pengusul =</b>			<b>14,22</b>

Catatan Penilaian artikel oleh reviewer :

1 Kelengkapan unsur isi artikel

: Artikel lengkap dengan unsur Introduction, Methods, Research Method, Performance Evaluation, dan Conclusion dengan referensi yang memenuhi

2 Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

: Penelitian ini mendeskripsikan penerapan Lean Startup dalam pengembangan hasil belajar siswa IE. Ada enam kegiatan untuk mengimplementasikan Lean Startup untuk mendapatkan hasil pembelajaran, yaitu mendefinisikan kompetensi secara keseluruhan, mendistribusikan kompetensi pendukung, menyusun kursus pendukung, desain pembelajaran, evaluasi pembelajaran, dan penilaian pembelajaran.

3 Kecukupan & kemutahiran data/informasi & metodologi

: Studi kasus yang dilakukan di Jurusan Teknologi Informasi Politeknik Negeri Jember menunjukkan bahwa seluruh mata kuliah dalam satu semester dapat mendorong mahasiswa untuk berinovasi dalam suatu produk sebagai evaluasi belajarnya

4 Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ prosiding

: Diseminarkan di 2020 4th International Conference on Vocational Education and Training (ICOVET), IEEE Explore

Jember,  
Reviewer 1

Tanda Tangan :

N a m a : Prof. Dr. Saiful Bukhori, ST., M. Kom.  
 NIP. : 196811131994121001  
 Pendidikan : S3  
 Jabatan : Profesor  
 Unit Kerja : Fakultas Ilmu Komputer UNIVERSITAS JEMBER

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

Judul karya ilmiah (paper) : Learning Outcomes Development for Informatics Engineering Students by Using Lean-Startup Model

Jumlah penulis : 6

Nama Penulis/Status Pengusul : Adi Heru Utomo / 5

Identitas prosiding :

- a. Judul Prosiding : Proceedings of 2020 4th International Conference on Vocational Education and Training (ICOVET)
- b. Electronic ISBN : 978-1-7281-8131-8
- c. Print on Demand ISBN : 978-1-7281-8132-5
- d. INSPEC Accession Number : 20076286
- e. Publisher : IEEE
- f. Date Added to IEEE Xplore : 21 October 2020
- g. Date of Conference : 19 Sept. 2020
- h. Tempat pelaksanaan : Malang, Indonesia
- i. Tahun terbit : 2020
- j. Penerbit : Universitas Negeri Malang
- k. Alamat web prosiding : <https://ieeexplore.ieee.org/xpl/conhome/9229480/proceeding>
- l. Alamat web arkuai : <https://ieeexplore.ieee.org/document/9230240>
- m. Status Prosiding : Terindeks Scopus

Kategori Publikasi Makalah :  Prosiding Forum Ilmiah Internasional  
(Beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)  Prosiding Forum Ilmiah Nasional


Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding : 30.		Nilai Akhir yang diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a Kelengkapan unsur isi paper ( 10 %)	28		2.8
b Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	26		7.8
c Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	27		8.1
d Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ prosiding (30%)	28		8.4
<b>Total = (100%)</b>			<b>27.1</b>
<b>Nilai pengusul =</b>			<b>1.355</b>

Catatan Penilaian artikel oleh reviewer :

- |   |   |
|---|---|
| 1 Kelengkapan unsur isi artikel                       | : unsur artikel lengkap meliputi seluruh aspek IMRAD                                      |
| 2 Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan              | : peningkatan hasil belajar menggunakan model Lean-Startup dibahas secara komprehensif    |
| 3 Kecukupan & kemutahiran data/informasi & metodologi | : metodologi yg digunakan cukup memadai didukung data dan referensi yang cukup up to date |
| 4 Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ prosiding  | : kualitas terbitan cukup baik diterbitkan pada IEEE Xplore yang terindks Scopus          |

Jakarta,  
**Reviewer 2**

Tanda Tangan : 

N a m a : Antonius Cahya Prihandoko  
NIP. : 196909281993021001  
Pendidikan : S3 Teknologi Informasi  
Jabatan : Profesor  
Unit Kerja : Fasilkom Universitas Jember

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

Judul karya ilmiah (paper) : Learning Outcomes Development for Informatics Engineering Students by Using Lean-Startup Model

Jumlah penulis : 6

Nama Penulis/Status Pengusul : Adi Heru Utomo / 5

Identitas prosiding :

- a. Judul Prosiding : Proceedings of 2020 4th International Conference on Vocational Education and Training (ICOVET)
- b. Electronic ISBN : 978-1-7281-8131-8
- c. Print on Demand ISBN : 978-1-7281-8132-5
- d. INSPEC Accession Number : 20076286
- e. Publisher : IEEE
- f. Date Added to IEEE Xplore : 21 October 2020
- g. Date of Conference : 19 Sept. 2020
- h. Tempat pelaksanaan : Malang, Indonesia
- i. Tahun terbit : 2020
- j. Penerbit : Universitas Negeri Malang
- k. Alamat web prosiding : <https://ieeexplore.ieee.org/xpl/conhome/9229480/proceeding>
- l. Alamat web artikel : <https://ieeexplore.ieee.org/document/9230243>
- m. Status Prosiding : Terindeks Scopus

Kategori Publikasi Makalah :  Prosiding Forum Ilmiah Internasional  
(Beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)

Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Yang Dinilai		Reviewer 1	Reviewer 2	diperoleh (2+3):2
	1	2	3	4
a	Kelengkapan unsur isi paper ( 10% )	2.4	2.8	2.6
b	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan ( 30% )	7.2	7.8	7.5
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi ( 30% )	6.9	8.1	7.5
d	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding ( 30% )	7.2	8.4	7.8
Total = (100%)		23.7	27.1	25.4
Nilai pengusul =		8% x 25.4 = 2.032		

Reviewer 1  
Tanda Tangan :

N a m a : Prof. Dr. Saiful Bukhori, ST., M.Kom.  
NIP : 196811131994121001  
Pendidikan : S3  
Jabatan : Profesor  
Unit Kerja : Fakultas Ilmu Komputer UNIVERSITAS JEMBER

Jember,  
Reviewer 2  
Tanda Tangan :

N a m a : Antonius Cahva Prihandoko  
NIP : 196909281993021001  
Pendidikan : S3 Teknologi Informasi  
Jabatan : Profesor  
Unit Kerja : Fasilkom Universitas Jember