

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

Judul Artikel Ilmiah : The Effectiveness Dual System Education Program at 3 And 4 Year Vocational High School on Improving Mechanical Engineering Student Achievement

Penulis Artikel Ilmiah : Penulis **Pertama** (Penulis ¹Amiruddin, ²Djoko Kustono, ³Syamsul Hadi, ⁴Djunada)

Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : AIP Conference Proceeding .
 b. ISBN / ISSN : Issue 1, 10.1063/1.4965771
 c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2016
 d. Penerbit : AIP Publishing
 e. Alamat Web Jurnal : <https://doi.org/10.1063/1.4965771>
 f. Terindeks di (jika ada) : Scopus Q4 dan WoS

Kategori Publikasi (beri \checkmark pada kategori yang tepat) Prosiding Ilmiah Internasional
 Prosiding Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review:

| Komponen Yang Dinilai 100% | Nilai Maksimal Artikel Ilmiah | | Nilai akhir yang diperoleh |
|---|--|----------|----------------------------|
| | Internasional | Nasional | |
| 1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Paper (10%) | 3 | | 3 |
| 2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | 9 | | 8 |
| 3. Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 9 | | 8 |
| 4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%) | 9 | | 8 |
| Total = (100%) | 30 | | 27 |
| Nilai Pengusul (Penulis Pertama/ anggota/utama) | $27 \times 60\% = 16,2$ | | |
| Komentar/Ulasan Peer Reviewer | 1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur: <i>unsur artikel lengkap dan sesuai kaidah penulisan karya ilmiah.</i> | | |
| | 2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: <i>Paparan artikel dalam proses ini memadai dan didukung data & hasil penelitian.</i> | | |
| | 3. Kecukupan & kemitakhiran data & metodologi: <i>Data & metode yang digunakan cukup untuk mendukung penelitian.</i> | | |
| | 4. Kelengkapan unsur & kualitas penerbit: <i>Penerbit online & terakreditasi ISSN/ISSN</i> | | |
| | 5. Indikasi plagiasi: <i>Tidak ditamukan adanya unsur plagiasi.</i> | | |
| | 6. Kesesuaian bidang ilmu: <i>Sesuai bidang ilmu penulis.</i> | | |

Makassar, Desember 2022

Reviewer 1,



Prof. Dr. Ir. H. Muhammad Yahya, M.Kes., M.Eng. IPU. ASEAN Eng.

NIP. 196306231991031002

Unit kerja : Dept. Pendidikan Teknik Otomotif

Jabatan Akademik : Guru Besar

Bidang Ilmu : Pendidikan Kejuruan

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

Judul Artikel Ilmiah : The Effectiveness Dual System Education Program at 3 And 4 Year Vocational High School on Improving Mechanical Engineering Student Achievement

Penulis Artikel Ilmiah : Penulis **Pertama** (Penulis ¹Amiruddin, ²Djoko Kustono, ³Syamsul Hadi, ⁴Djunada)

Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : AIP Conference Proceeding .
 b. ISBN / ISSN : Issue 1, 10.1063/1.4965771
 c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2016
 d. Penerbit : AIP Publishing
 e. Alamat Web Jurnal : <https://doi.org/10.1063/1.4965771>
 f. Terindeks di (jika ada) : Scopus Q4 dan WoS

Kategori Publikasi (beri \checkmark pada kategori yang tepat) Prosiding Ilmiah Internasional
 Prosiding Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review:

| Komponen Yang Dinilai 100% | Nilai Maksimal Artikel Ilmiah | | Nilai akhir yang diperoleh |
|---|--|--|----------------------------|
| | Internasional | Nasional | |
| 5. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Paper (10%) | 3 | | 3,0 |
| 6. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | 9 | | 8,5 |
| 7. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 9 | | 8,5 |
| 8. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%) | 9 | | 9 |
| Total = (100%) | 30 | | 29,0 |
| Nilai Pengusul (Penulis Pertama/ anggota/utama) | $29,0 \times 60\% = 17,4$ | | |
| Komentar/Ulasan Peer Reviewer | 7. Kelengkapan dan kesesuaian unsur: | Bermanfaat untuk prosiding | |
| | 8. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: | kedalaman pembahasan dan lingkup teori dan hasil | |
| | 9. Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi: | data dan metodologi cukup mutakhir | |
| | 10. Kelengkapan unsur & kualitas penerbit: | kualitas penerbit baik | |
| | 11. Indikasi plagiasi: | tidak ditemukan plagiasi | |
| | 12. Kesesuaian bidang ilmu: | sesuai bidang ilmu | |

Makassar, Desember 2022
 Reviewer 2,

Prof. Dr. Ir. A. Muhammad Idkhan, S.T., M.T., IPM
 NIP. 196610071994121001
 Unit kerja : Dept. Pendidikan Teknik Mesin
 Jabatan Akademik : Guru Besar
 Bidang Ilmu : Pendidikan Teknik

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

Judul Artikel Ilmiah : The Effectiveness Dual System Education Program at 3 And 4 Year Vocational High School on Improving Mechanical Engineering Student Achievement

Penulis Artikel Ilmiah : Penulis **Pertama** (Penulis ¹Amiruddin, ²Djoko Kustono, ³Syamsul Hadi, ⁴Djunada)

Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : AIP Conference Proceeding.
 b. ISBN / ISSN : Issue 1, 10.1063/1.4965771
 c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2016
 d. Penerbit : AIP Publishing
 e. Alamat Web Jurnal : <https://doi.org/10.1063/1.4965771>
 f. Terindeks di (jika ada) : Scopus Q4 dan WoS

Kategori Publikasi : Prosiding Ilmiah Internasional
 (beri \checkmark pada kategori yang tepat) Prosiding Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review:

| Komponen Yang Dinilai 100% | Nilai Maksimal Artikel Ilmiah | | | Nilai akhir yang diperoleh |
|---|-----------------------------------|------------------|------------------|----------------------------|
| | Internasional | Nilai Reviewer 1 | Nilai Reviewer 2 | |
| 1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Paper (10%) | 3 | 3 | 3,0 | 6 |
| 2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | 9 | 8 | 8,5 | 16,5 |
| 3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 9 | 8 | 8,5 | 16,5 |
| 4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%) | 9 | 8 | 9 | 17 |
| Total = (100%) | 30 | 27 | 29 | 56 |
| Nilai Pengusul (Penulis Pertama/ anggota/utama) | $\frac{56}{2} \times 60\% = 16,8$ | | | |

Reviewer 1,



Prof. Dr. Ir. H. Muhammad Yahya, M.Kes., M.Eng. IPU. ASEAN Eng.
 NIP. 196306231991031002
 Unit kerja : Dept. Pendidikan Teknik Otomotif
 Jabatan Akademik : Guru Besar
 Bidang Ilmu : Pendidikan Kejuruan

Makassar, Desember 2022
 Reviewer 2,



Prof. Dr. Ir. A. Muhammad Idkhan, S.T., M.T., IPM
 NIP. 196610071994121001
 Unit kerja : Dept. Pendidikan Teknik Mesin
 Jabatan Akademik : Guru Besar
 Bidang Ilmu : Pendidikan Teknik