

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

Judul Makalah : Subject Scheduling Using Genetic Algorithms (Case Study: SMK Negeri 1 Labang-Madura-Indonesia)

Jumlah Penulis : 4 Orang

Penulis Makalah : Eka Mala Sari Rochman, Muhammad Ali Syakur, Imamah, Aeri Rachmad

Status pengusul : ~~Penulis pertama~~/penulis ke dua/~~penulis korespondensi~~\*\*

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Judul Prosiding : International Joint Conference on Science and Technology (IJCST) 2019  
 b. ISBN/ISSN : 2461-0909,  
 c. Tahun Terbit : 2020  
 d. Penerbit : Journal of Physics (IOP): Conference Series **1569** (2020) 022074  
 e. Jumlah halaman : 7  
 f. Alamat Web Prosiding : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1569/2/022074/pdf>

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<br><input checked="" type="checkbox"/> | Nasional<br><input type="checkbox"/> |                            |
| a. Kelengkapan unsur isi buku(10%)                              | 0,4  |                                      | 0,4                        |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan(30%)                  | 1,2  |                                      | 1,1                        |
| c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi(30%) | 1,2  |                                      | 1,1                        |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)                | 1,2  |                                      | 1,1                        |
| <b>Total</b>  | <b>4,00</b>  |                                      | <b>3,7</b>                 |

Catatan : Proses pengolahan data perlu dijelaskan dalam sistem. dengan metode algoritma Genetika.

Bangkalan, 12 Januari 2021  
Reviewer 1 / 2 \*\*



Aeri Rachmad, S.T., M.T.  
NIP 19800223 200812 1 001  
Fakultas Teknik-Universitas Trunojoyo Madura

\* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah  
\*\* Coret yang tidak perlu

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

Judul Makalah : Subject Scheduling Using Genetic Algorithms (Case Study: SMK Negeri 1 Labang-Madura-Indonesia)

Jumlah Penulis : 4 Orang

Penulis Makalah : Eka Mala Sari Rochman, Muhammad Ali Syakur, Imamah, Aeri Rachmad

Status pengusul : ~~Penulis pertama/penulis ke dua/penulis korespondensi~~ \*\*

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Judul Prosiding : International Joint Conference on Science and Technology (IJCST) 2019  
 b. ISBN/ISSN : 2461-0909,  
 c. Tahun Terbit : 2020  
 d. Penerbit : Journal of Physics (IOP): Conference Series **1569** (2020) 022074  
 e. Jumlah halaman : 7  
 f. Alamat Web Prosiding : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1569/2/022074/pdf>

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 <i>Prosiding</i>                      |                                      | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|---|--|--------------------------------------|----------------------------|
|   | Internasional<br><input checked="" type="checkbox"/> | Nasional<br><input type="checkbox"/> |                            |
| e. Kelengkapan unsur isi buku(10%)                              | 0,4  |                                      | 0,3                        |
| f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan(30%)                  | 1,2  |                                      | 1,2                        |
| g. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi(30%) | 1,2  |                                      | 1,1                        |
| h. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)                | 1,2  |                                      | 1,2                        |
| <b>Total</b>  | <b>4,00</b>  |                                      | <b>3,8</b>                 |

Catatan : Aplikasi pengadwalan pelajaran harus lebih baik dari pengadwalan secara manual

Malang, 12 Januari 2021  
Reviewer 1 / 2 \*\*



Hadi Suyono, ST., MT., Ph.D  
Nip. 19730520 200801 1 013  
Fakultas Teknik-Universitas Brawijaya

\* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah  
\*\* Coret yang tidak perlu