

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Analysis of Preemptive Shortest Job First (SJF) Algorithm in CPU Scheduling  
 Jumlah Penulis : 1 Orang  
 Status Pengusul : Penulis pertama / penulis ke..... / penulis korespondensi\*\*  
 Penulis Jurnal Ilmiah : 1. Tri Dharma Putra, S.T., M.Sc.  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Advanced Research in Computer and  
 Communication Engineering  
 b. ISSN Online: 2275-1021, ISSN Print: 2319-5940  
 c. Volume, nomor, bulan, tahun: Vol. 9, Issue 4, April 2020  
 d. Penerbit: Tejass Publishes  
 e. DOI Artikel (jika ada): DOI 10.17148/IJARCCCE.2020.9408  
 f. Alamat Web Jurnal : <https://ijarccce.com/papers/analysis-of-preemptive-shortest-job-first-sjf-algorithm-in-cpu-scheduling/>  
 g. Terindeks di : Copernicus, Google Scholar, DOAJ, Microsoft Academic, dll

Hasil Penilaian Peer Review :

| Komponen Yang Dinilai   | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah  |                          |                          |                              |                              | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|---|---|--------------------------|--------------------------|------------------------------|------------------------------|----------------------------|
|   | Internasional Bereputasi  | International            | Nasional Terakreditasi   | Nasional Tidak Terakreditasi | Nasional Terindeks DOAJ, dll |                            |
|   | <input checked="" type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>     | <input type="checkbox"/>     |                            |
| a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)              | 3   |                          |                          |                              |                              | 3                          |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                   | 9   |                          |                          |                              |                              | 9                          |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 9   |                          |                          |                              |                              | 9                          |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)                  | 9   |                          |                          |                              |                              | 9                          |
| <b>Total = (100%)</b>   | <b>30</b>   |                          |                          |                              |                              | <b>30</b>                  |
| <b>Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama dari 2 Penulis)</b>       |   |                          |                          |                              |                              |                            |
| <b>Catatan Peer Review</b>  | 1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur <i>lengkap</i>  |                          |                          |                              |                              |                            |
|   | 2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan <i>terstruktur, mudah dipahami &amp; jelas</i>    |                          |                          |                              |                              |                            |
|   | 3. Tentang kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi <i>mutakhir, mengikuti perkembangan</i> |                          |                          |                              |                              |                            |
|   | 4. Tentang kelengkapan unsur kualitas penerbit <i>lengkap, berkualitas</i>                          |                          |                          |                              |                              |                            |
|   | 5. Indikasi Plagiasi <i>tidak ada indikasi plagiarisme secara substansi</i>                         |                          |                          |                              |                              |                            |
|   | 6. Kesesuaian bidang ilmu <i>sangat sesuai dgn bidang ilmu penulis</i>                              |                          |                          |                              |                              |                            |

Jakarta, 27 November 2020  
 Reviewer I



Nama: Abrar Hiswara, S.T., M.M., M.Kom

NIDN: 0324028101

Jabatan Akademik : Lektor

Unit Kerja: Program Studi Informatika Fakultas Ilmu Komputer Universitas Bhayangkara Jakarta Raya

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Analysis of Preemptive Shortest Job First (SJF) Algorithm in CPU Scheduling  
 Jumlah Penulis : 1 Orang  
 Status Pengusul : Penulis pertama / penulis ke..... / penulis korespondensi\*\*  
 Penulis Jurnal Ilmiah : 1. Tri Dharma Putra, S.T., M.Sc.  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Advanced Research in Computer and Communication Engineering  
 b. ISSN Online: 2275-1021, ISSN Print: 2319-5940  
 c. Volume, nomor, bulan, tahun: Vol. 9, Issue 4, April 2020  
 d. Penerbit: Tejass Publishes  
 e. DOI Artikel (jika ada): DOI 10.17148/IJARCCCE.2020.9408  
 f. Alamat Web Jurnal : <https://ijarccce.com/papers/analysis-of-preemptive-shortest-job-first-sjf-algorithm-in-cpu-scheduling/>  
 g. Terindeks di : Copernicus, Google Scholar, DOAJ, Microsoft Academic, dll

Hasil Penilaian Peer Review :

| Komponen Yang Dinilai   | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah   |                          |                          |                              |                              | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|---|--|--------------------------|--------------------------|------------------------------|------------------------------|----------------------------|
|   | Internasional Bereputasi   | International            | Nasional Terakreditasi   | Nasional Tidak Terakreditasi | Nasional Terindeks DOAJ, dll |                            |
|   | <input checked="" type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>     | <input type="checkbox"/>     |                            |
| a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)              | 3  |                          |                          |                              |                              | 3                          |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                   | 9  |                          |                          |                              |                              | 9                          |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 9  |                          |                          |                              |                              | 9                          |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)                  | 9  |                          |                          |                              |                              | 9                          |
| <b>Total = (100%)</b>   | <b>30</b>  |                          |                          |                              |                              | <b>30</b>                  |
| <b>Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama dari 2 Penulis)</b>       |  |                          |                          |                              | 100%                         |                            |
| <b>Catatan Peer Review</b>  | 1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur<br><i>Lengkap</i>  |                          |                          |                              |                              |                            |
|   | 2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan<br><i> jelas, instruksional, mudah dipahami</i>      |                          |                          |                              |                              |                            |
|   | 3. Tentang kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi<br><i>mutakhir, mengikut! perkembangan</i> |                          |                          |                              |                              |                            |
|   | 4. Tentang kelengkapan unsur kualitas penerbit<br><i>Lengkap, ber kualitas</i>                         |                          |                          |                              |                              |                            |
|   | 5. Indikasi Plagiasi<br><i>Tidak ada indikasi Plagiasi secara substansi</i>                            |                          |                          |                              |                              |                            |
|   | 6. Kesesuaian bidang ilmu<br><i>sangat sesuai dengan bidang ilmu penerbit</i>                          |                          |                          |                              |                              |                            |

Jakarta, 27 November 2020  
 Reviewer II



Nama: Hendarman Lubis, S.Kom., M.Kom  
 NIDN: 0013077002  
 Jabatan Akademik : Lektor  
 Unit Kerja: Program Studi Informatika Fakultas Ilmu Komputer Universitas Bhayangkara Jakarta Raya