

**FORMULIR VALIDASI DAN REKAPITULASI KARYA ILMIAH DOSEN
SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI ANGKATAN LAUT**

A. Identitas Dosen Pengusul

1. Nama/NRP : Dr. Drs. I Made Jiwa Astika, M.MT
2. Program Studi : S2 Analisis Sistem dan Riset Operasi

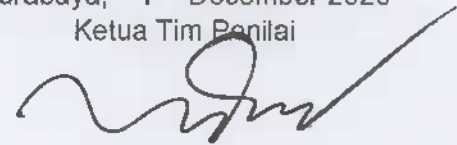
B. Identitas Artikel dan Jurnal

1. Judul Artikel : Design And Development Of Target Design With Basic Image Processing On Othtt System Prototype (Over The Horizon Target Tracking)
2. Penulis : I Made Jiwa Astika
3. Halaman dalam Jurnal : 177-182
4. Nama Jurnal : International Journal of ASRO
5. Vol. No. Bulan Tahun : Volume 11, Number 02,
6. Edisi : 2020
7. Penerbit : Indonesian Naval Technology College
8. Alamat websit http. : <http://asrojournalsttal.ac.id/index.php/ASRO/issue/archive>
9. SJR :
10. Quartile :
11. Terindeks di : Google Scholar, Garuda Ristek Dikti,

C. Rekapitulasi Nilai

1. Nilai Reviewer 1 : 10
2. Nilai Reviewer 2 : 9
3. Nilai akhir (rata-rata) : 9,5
4. Nilai untuk dosen Yang bersangkutan : 3,8

Surabaya, ²³ Desember 2020
Ketua Tim Penilai



Dr. Eko Krisdiono, ST, MT.
Letkol Laut (KH) NRP 15165/P

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

Judul Artikel : Design And Development Of Target Design With Basic Image Processing On Othit System Prototype (Over The Horizon Target Tracking)
 Penulis : Dr. Drs. I Made Jiwa Astika, M.MT
 Jumlah Penulis : 4 Orang
 Status Pengusul : Penulis kedua

Identitas Jurnal :
 a. Nama Jurnal : International Journal of ASRO
 b. Nomor ISSN / E-ISSN : 2167-0374
 c. Vol. No. Bin Thn : Volume 11, Number 02,
 d. Edisi : 2020
 e. Jumlah Halaman : 177-182
 f. Penerbit : Indonesian Naval Technology College
 g. Alamat website : <http://asrojournals.tta.ac.id/index.php/ASRO/issue/archive>
 h. Terindeks di : Google Scholar, Garuda Ristek Dikti

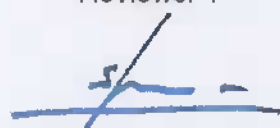
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat):

- Jurnal Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilai Peer Review:

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang diperoleh
	Internasional Bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Bereputasi	
a. Kelengkapan unsur suatu Artikel Ilmiah (10%)	1			1
b. Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	3			3
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	3			3
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	3			3
Total = (100%)	10			10
Nilai Pengusul				
Komentar Peer Reviewer :				
a. Kelengkapan unsur	Lengkap baik			
b. Ruang lingkup kedalaman pembahasan	baik			
c. Kecukupan dan kemutakhiran data	baik			
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	baik			

Surabaya, 22 Desember 2020
 Reviewer 1



Prof. Dr. Ir. Sarwoko Mangkoedihardjo, MScES
 NIP: 19540824198403001

Unit kerja: Departemen Teknik Lingkungan;
 Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan dan Kebumihan;
 Institut Teknologi Sepuluh Nopember, Surabaya

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

Judul Artikel : Design And Development Of Target Design With Basic Image Processing On Othtt System Prototype (Over The Horizon Target Tracking)

Penulis : Dr. Drs. I Made Jiwa Astika, M.MT

Jumlah Penulis : 4 Orang

Status Pengusul : Penulis kedua

Identitas Jurnal :

a. Nama Jurnal : International Journal of ASRO

b. Nomor ISSN / E-ISSN : 2460-7037 / 2722-5763

c. Vol. No. Bln Thn : Volume 11, Number 02

d. Edisi : 2020

e. Jumlah Halaman : 177-182

f. Penerbit : Indonesian Naval Technology College

g. Alamat website : <http://asrojournalssta.ac.id/index.php/ASRO/issue/archive>

h. Terindeks di : Google Scholar, Garuda Ristek Dikti

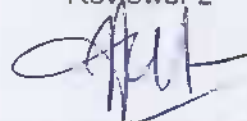
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri √ pada kategori yang tepat):

- Jurnal Internasional Bereputasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilai Peer Review:

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang diperoleh
	Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Bereputasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur suatu Artikel Ilmiah (10%)	1			1
b. Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	3			3
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	3			3
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	3			2
Total = (100%)	10			9
Nilai Pengusul				
Komentar Peer Reviewer :				
a. Kelengkapan unsur	Cukup			
b. Ruang lingkup kedalaman pembahasan	Baik			
c. Kecukupan dan kemutakhiran data	cukup baik			
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Baik			

Surabaya, 21 Desember 2020
Reviewer 2



Prof. Dr. Ir. Gede Wibawa, M.Eng
NIP. 196301221987011001

Unit kerja : Departemen Teknik Kimia
Institut Teknologi Sepuluh Nopember, Surabaya