

**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 : Alfaselulosa Kapuk Randu Sebagai Bahan Baku Propellant Amunisi
2. Penulis : Dr.Drs. I Made Jiwa Astika, M.MT.
3. Jumlah Halaman : 79
4. Nomor ISBN : 978-623-6776-11-7
5. Edisi : Desember 2020
6. Penerbit : Brilian Internasional
7. Alamat website : www.brilianinternasional.com
aguswijaya.bi@gmail.com, Hp WA: 0812 4927 5146

C. Rekapitulasi Nilai

1. Nilai Reviewer 1 : 40
2. Nilai Reviewer 2 : 36
3. Nilai akhir (rata-rata) : 38
4. Nilai untuk dosen Yang bersangkutan : 38

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 : BUKU**

Judul Buku : Alfaselulosa Kapuk Randu Sebagai Bahan Baku Propellant Amunisi
 Penulis : Dr.Drs. I Made Jiwa Astika, M.MT.
 Jumlah Penulis : 1 Orang
 Status Pengusul : Penulis Pertama

Identitas Buku :
 a. Nomor ISBN : 978-623-6776-11-7
 b. Edisi : Desember 2020
 c. Jumlah Halaman : 79
 d. Penerbit : Brilian Internasional
 e. Alamat website : www.brilianinternasional.com
 aguswijaya.bi@gmail.com, Hp WA: 0812 4927 5146

Hasil Penilai *Peer Review*:

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Buku		
	Referensi <input checked="" type="checkbox"/>	Monograf <input type="checkbox"/>	Nilai Akhir yang diperoleh
a. Kelengkapan unsur isi buku (20%)	8		8
b. Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasa (30%)	12		12
c. Kecukupan dan kemataakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12		12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (20%)	8		8
Total = (100%)	40		40
Nilai Pengusul			
Komentar <i>Peer Reviewer</i> :			
a. Kelengkapan unsur	lengkap		
b. Ruang lingkup kedalaman pembahasan	pembahasan mendalam		
c. Kecukupan dan kemutakhiran data	cukup baik		
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	lengkap dan orisinalitas		

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 : BUKU**

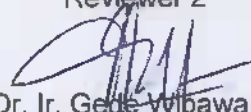
Judul Buku : Alfaselulosa Kapuk Randu Sebagai Bahan Baku Propellant amunisi
 Penulis : Dr. I Made Jiwa Astika, M.MT.
 Jumlah Penulis : 1 Orang
 Status Pengusul : Penulis Pertama

Identitas Buku :
 a. Nomor ISBN : 978-623-6776-11-7
 b. Edisi : Desember 2020
 c. Jumlah Halaman : 79
 d. Penerbit : Berilian Internasional
 e. Alamat website : www.brilianinternasional.com
 aguswijaya.bi@gmail.com, Hp WA: 0812 4927 5146

Hasil Penilai *Peer Review*:

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Buku		
	Referensi <input checked="" type="checkbox"/>	Monograf <input type="checkbox"/>	Nilai Akhir yang diperoleh
a. Kelengkapan unsur isi buku (20%)	8		8
b. Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasa (30%)	12		10
c. Kecukupan dan kematakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12		10
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (20%)	8		8
Total = (100%)	40		36
Nilai Pengusul			
Komentar <i>Peer Reviewer</i> :			
a. Kelengkapan unsur <i>lengkap</i>		
b. Ruang lingkup kedalaman pembahasan <i>baik</i>		
c. Kecukupan dan kemutakhiran data <i>cukup</i>		
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit <i>baik</i>		

Surabaya, 21 Desember 2019
 Reviewer 2



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

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