

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Shoot elongation rate in North Sulawesi local rice (*Oryza sativa* L.) under flooding and drought stress at the vegetative phase was different from the reproductive phase.

Jumlah Penulis : Tiga orang

Status Pengusul : Penulis Pertama/~~Penulis ke-1~~/Penulis Korespondensi

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : Bioscience Research
SJR dengan IF: 0.737; SJR Best Quartile Q4
1811-9506 (print); 2218-3973 (online)

b. Nomor ISSN : 15/3/Agustus/2018

c. Volume/Nomor/Bulan/Tahun : Innovative Scientific Information & Services Network

d. Penerbit : [https://www.isisn.org/BR15\(3\)2018/1712-1717-15\(3\)2018BR18-265.pdf](https://www.isisn.org/BR15(3)2018/1712-1717-15(3)2018BR18-265.pdf)

e. DOI artikel / web artikel : http://www.isisn.org/Bioscience_Research.htm

f. Alamat Web Jurnal : Scimagojr:<http://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=19700176044&tip=sid&clean=0> ;
Thomson Reuter: http://mj1.clarivate.com/cgi-bin/jrnlst/jlresults.cgi?PC=MASTER&Word=*Bioscience%20research

g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di... :

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah: Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi
(beri ✓ pada kategori yang tepat): Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional /Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

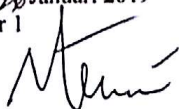
Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional Bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional	
Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	6,8			1,78
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	5,4			5,4
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	5,4			5,35
Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	5,4			5,35
Total = (100%)	18			17,9
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Penulis-Anggota)				

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER

Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal	Unsur artikel sudah lengkap dan sesuai dengan syarat research article di jurnal terindeks Scopus Q4 C1h 2018)
Ruang lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Artikel ini membandingkan bagaimana pengaruh durasi padi lokal Sulawesi utara saat kabudajaan dan bagaimana pada fase vegetatif dan reproduktif
Kecukupan dan Kemutakhiran Data/Informasi dan Metodologi	Data cukup lengkap dan diperoleh dengan metode benar untuk pemberian perlakuan dan pengambilan data
Kelengkapan Umum dan Kualitas Penerbit	Kualitas penerbit cukup baik. Terindeks Scopus Q4 dan Web of Science.

Manado, 23 Januari 2019
Reviewer 1



Prof. Dr. Trina Ekawati Tallei, M.Si.
NIP. 19660508 199512 2 001
PT. Universitas Sam Ratulangi
Bidang Keahlian : Biologi
Unit Kerja: Jurusan Biologi FMIPA UNSRAT Manado

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Shoot elongation rate in North Sulawesi local rice (*Oryza sativa* L.) under flooding and drought stress at the vegetative phase was different from the reproductive phase.

Jumlah Penulis : Tiga orang

Status Pengusul : Penulis Pertama/~~Penulis ke-...~~/Penulis Korespondensi

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Bioscience Research
SJR dengan IF: 0.737; SJR Best Quartile Q4
1811-9506 (print); 2218-3973 (online)
b. Nomor ISSN : 15/3/Agustus/2018
c. Volume/Nomor/Bulan/Tahun : Innovative Scientific Information & Services Network
d. Penerbit : [https://www.isisn.org/BR15\(3\)2018/1712-1717-15\(3\)2018BR18-265.pdf](https://www.isisn.org/BR15(3)2018/1712-1717-15(3)2018BR18-265.pdf)
e. DOI artikel / web artikel : http://www.isisn.org/Bioscience_Research.htm
f. Alamat Web Jurnal : Scimagojr:<http://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=19700176044&tip=sid&clean=0> ;
Thomson Reuter: http://mjl.clarivate.com/cgi-bin/jrnlst/jlresults.cgi?PC=MASTER&Word=*Bioscience%20research
g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di... :

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah: Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi
(beri ✓ pada kategori yang tepat): Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional /Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional Bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional	
Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1,7
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	5,4			5,3
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	5,4			5,4
Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	5,4			5,3
Total = (100%)	18			17,7
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Penulis Anggota)				

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER

Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal	Unsur isi jurnal sangat sesuai dan sangat lengkap.
Ruang lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ruang lingkup sangat luas maupun kedalaman pembahasan cukup dalam.
Kecukupan dan Kemutakhiran Data/Informasi dan Metodologi	Kecukupan dan kemutakhiran sangat mutakhir.
Kelengkapan Umum dan Kualitas Penerbit	Kualitas Penerbit Bioscience dan Research sangat Bereputasi.

Manado, 1 April 2019
Reviewer 2

Prof. dr. Edwin de Queljoe, MSc. Sp. And.
NIP. 19510612198103 1 006
PT. Universitas Sam Ratulangi
Bidang Keahlian : Biologi
Unit Kerja: Jurusan Biologi FMIPA UNSRAT Manado

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Shoot elongation rate in North Sulawesi local rice (*Oryza sativa* L.) under flooding and drought stress at the vegetative phase was different from the reproductive phase.

Jumlah Penulis : Tiga orang

Status Pengusul : Penulis Pertama/~~Penulis ke-....~~/Penulis Korespondensi

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Bioscience Research
SJR dengan IF: 0.737; SJR Best Quartile Q4
1811-9506 (print); 2218-3973 (online)

b. Nomor ISSN : 15/3/Agustus/2018

c. Volume/Nomor/Bulan/Tahun : Innovative Scientific Information & Services Network

d. Penerbit : [https://www.isisn.org/BR15\(3\)2018/1712-1717-15\(3\)2018BR18-265.pdf](https://www.isisn.org/BR15(3)2018/1712-1717-15(3)2018BR18-265.pdf)

e. DOI artikel / web artikel : http://www.isisn.org/Bioscience_Research.htm

f. Alamat Web Jurnal : Scimagojr:<http://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=19700176044&tip=sid&clean=0> ;
Thomson Reuter: http://mjl.clarivate.com/cgi-bin/jmlst/jlresults.cgi?PC=MASTER&Word=*Bioscience%20research

g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di....

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah: Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi
(beri ✓ pada kategori yang tepat): Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional /Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional Bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional	
Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	1,8			1,8
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	5,4			5,2
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	5,4			5,2
Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	5,4			5,2
Total = (100%)	18			17,4
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Penulis Anggota)				

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER

Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal	Isi artikel ilmiah ini lengkap dan sesuai sebagai research article di jurnal internasional bereputasi terindeks Scopus Q4 (2018).
Ruang lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Cakupan dan pembahasan cukup mendalam serta sesuai dengan bidang ilmu penulis.
Kecukupan dan Kemutakhiran Data/Informasi dan Metodologi	Data cukup lengkap dan informatif ; sumber referensi yang dipakai cukup baik.
Kelengkapan Umum dan Kualitas Penerbit	Kualitas penerbit untuk jurnal ini baik.

Manado, // Februari 2019

Reviewer 3



Prof. Dr. Herry Maurits Sumampouw

NIP. 19581106 198602 1 001

PT. Universitas Negeri Manado

Bidang Keahlian : Biologi

Unit Kerja: Jurusan Biologi FMIPA Universitas Negeri Manado

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Shoot elongation rate in North Sulawesi local rice (*Oryza sativa* L.) under flooding and drought stress at the vegetative phase was different from the reproductive phase.

Jumlah Penulis : Tiga orang

Status Pengusul : Penulis Pertama/~~Penulis ke-...~~/Penulis Korespondensi

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Bioscience Research
SJR dengan IF: 0.737; SJR Best Quartile Q4
1811-9506 (print); 2218-3973 (online)
b. Nomor ISSN : 1811-9506 (print); 2218-3973 (online)
c. Volume/Nomor/Bulan/Tahun : 15/3/Agustus/2018
d. Penerbit : Innovative Scientific Information & Services Network
e. DOI artikel / web artikel : [https://www.isisn.org/BR15\(3\)2018/1712-1717-15\(3\)2018BR18-265.pdf](https://www.isisn.org/BR15(3)2018/1712-1717-15(3)2018BR18-265.pdf)
f. Alamat Web Jurnal : http://www.isisn.org/Bioscience_Research.htm
g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di: Scimagojr: <http://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=19700176044&tip=sid&clean=0> ; Thomson Reuter: http://mjl.clarivate.com/cgi-bin/jrnlst/jlresults.cgi?PC=MASTER&Word=*Bioscience%20research

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah: Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi
(beri ✓ pada kategori yang tepat): Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional /Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

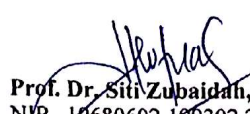
Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional Bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	1,8			1,8
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	5,4			5,4
Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	5,4			5,2
Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	5,4			5,3
Total = (100%)	18			17,7
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Penulis Anggota)				

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER

Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal	Unsur isi jurnal cukup lengkap dan sesuai dengan struktur penulisan standar sebagai research article di jurnal terindeks Scopus Q4 pada tahun 2018.
Ruang lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan sesuai dengan bidang ilmu ekofisiologi tumbuhan yang menjadi fokus penulis.
Kecukupan dan Kemutahiran Data/Informasi dan Metodologi	Data dan informasi dalam artikel cukup baik dan merujuk pada sumber pustaka yang cukup mutahir
Kelengkapan Umum dan Kualitas Penerbit	Kualitas penerbit cukup baik.

Malang, 22 Februari 2019
Reviewer 4


Prof. Dr. Siti Zubaidah, M.Pd.
NIP. 19680602 199302 2 001
PT. Universitas Negeri Malang
Bidang Keahlian : Biologi
Unit Kerja: Jurusan Biologi FMIPA Universitas Negeri Malang