

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

Judul Buku : Penggunaan Biochar di Lahan Kering  
 Jumlah Penulis : 3 orang  
 Status Pengusul : penulis pertama  
 Identitas buku : a. Nomor ISBN : 978-602-470-187-1  
 b. Edisi : Revisi  
 c. Tahun terbit : 2020  
 d. Jumlah halaman : xii + 188

Kategori Publikasi Karya Ilmiah  Buku Referensi Ilmu Pertanian  
 Buku (beri  $\checkmark$  pada kategori yang  Buku Monograf  
 tepat )

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Buku .....		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Referensi <input type="checkbox"/>	Monograf <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku ( 20%)		2,00	2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6,00	5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6,00	6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/buku (20%)		6,00	6
<b>Total = (100%)</b>		<b>20,00</b>	<b>19</b>
<b>Nilai Pengusul = 60%</b>			<b>11,4</b>

Keterangan:

Penulis mandiri = 100%; Ketua = 60%; Anggota = 40% dibagi jumlah anggota

Mataram, 29-5-2020  
 Reviewer I



Prof. Ir. Suwardji, M.App.Sc., Ph.D.  
 NIDN. 0003045806

Unit Kerja: Universitas Mataram  
 Jabatan akademik terakhir: Guru Besar  
 Bidang Ilmu : Pertanian

\*) dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah ; \*\*) coret yang tidak perlu

Catatan Penilaian Buku oleh Reviewer:

- a. Kelengkapan & kesesuaian unsur. Buku ini telah memenuhi suatu karya ilmiah yg utuh (rumusan masalah, metodologi pemecahan masalah, pembahasan, kesimpulan, daftar pustaka).
- b. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan telah melibatkan sitasi yg bersumber ke pustaka primer. Role dan jangkauan penulis dan daftar pustaka telah dihasilkan ke penelitian multi years.
- c. Kelengkapan & komutabilitas data/informasi cukup baik dg jumlah pustaka 170.
- d. Kelengkapan unsur & kualitas terbitan cukup baik Diterbitkan oleh penerbit yg masuk anggota IKAPI, ber-ISBN.
- e. Tidak ada indikasi plagiaris dan hanya 14% hasil terbitan.
- f. Kesesuaian bidang ilmu telah sesuai

Mataram, 29.5.2020

Reviewer I



Prof. Ir. Suwardji, M.App.Sc., Ph.D.

NIDN. 0003045806

Unit Kerja: Universitas Mataram

Jabatan akademik terakhir: Guru Besar

Bidang Ilmu : Pertanian

\*) dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah ; \*\*) coret yang tidak perlu

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

Judul Buku : Penggunaan Biochar di Lahan Kering  
 Jumlah Penulis : 3 orang  
 Status Pengusul : penulis pertama  
 Identitas buku : a. Nomor ISBN : 978-602-470-187-1  
 b. Edisi : Revisi  
 c. Tahun terbit : 2020  
 d. Jumlah halaman :

Kategori Publikasi Karya Ilmiah  Buku Referensi Ilmu Pertanian  
 Buku (beri  $\checkmark$  pada kategori yang  Buku Monograf  
 tepat )

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Buku .....		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Referensi <input type="checkbox"/>	Monograf <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku ( 20%)		2,00	1,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6,00	5,5
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)		6,00	5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/buku (20%)		6,00	5,5
<b>Total = (100%)</b>		<b>20,00</b>	<b>17,5</b>
<b>Nilai Pengusul = 60% ~</b>			<b>10,5</b>

Keterangan:

Penulis mandiri = 100%; Ketua = 60%; Anggota = 40% dibagi jumlah anggota

Malang, 27-05-2020  
 Reviewer II



Prof. Dr. Ir. Eko Handayanto, M.Sc  
 NIDN. 0005035202

Unit Kerja: Universitas Brawijaya Malang  
 Jabatan akademik terakhir: Guru Besar  
 Bidang Ilmu : Pertanian

\*) dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah ; \*\*) coret yang tidak perlu

**Catatan Penilaian Buku oleh Reviewer:**

- 1) Isi buku telah lengkap mencakup cover, kata pengantar, daftar isi, hingga riwayat hidup penulis. serta ber ISBN.
- 2) Ruang lingkup buku sesuai dengan bidang ilmu penulis. Pembahasan mendalam dan memberikan wawasan tentang penggunaan biochar di lahan kering. sesuai ketentuan buku referensi.
- 3) Daftar pustaka ber sumber pada buku, paper dan artikel, seluruhnya berjumlah 170, 35% us uptodate. Bahan tulisan berasal dari hasil penelitian multi year.
- 4) Diterbitkan oleh penerbit Universitas Negeri Malang. Memenuhi ketentuan buku dimana halaman berjumlah 188. Dalam kata pengantar tidak menyebut klasifikasi buku sebagai buku referensi atau yg lainnya.
  - Tidak ada indikasi plagiasi kn cek similarity dg turnitin adl. 14%.

Malang, 27-05-2020  
Reviewer II



Prof. Dr. Ir. Eko Handayanto, M.Sc  
NIDN. 0005035202

Unit Kerja: Universitas Brawijaya Malang  
Jabatan akademik terakhir: Guru Besar  
Bidang Ilmu : Pertanian

*\*) dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah ; \*\*) coret yang tidak perlu*

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

Judul Buku : Penggunaan Biochar di Lahan Kering  
 Jumlah Penulis : 3 orang  
 Status Pengusul : penulis pertama  
 Identitas buku : a. Nomor ISBN : 978-602-470-187-1  
 b. Edisi : Revisi  
 c. Tahun terbit : 2020  
 d. Jumlah halaman :

Kategori Publikasi Karya Ilmiah  Buku Referensi Ilmu Pertanian  
 Buku (beri  $\surd$  pada kategori yang  Buku Monograf  
 tepat )

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Nilai Jurnal Ilmiah		
Peer Review 1 <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 80px; margin: 0 auto;"> <i>11,4</i>                      .....                 </div>	Peer Review 2 <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 80px; margin: 0 auto;"> <i>10,5</i>                      .....                 </div>	Nilai Rata-Rata <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 80px; margin: 0 auto;"> <i>//</i>                      .....                 </div>
<p><b><u>KESIMPULAN :</u></b>                      Nilai Karya Ilmiah yang diusulkan ke LLDIKTI Wilayah VII adalah : .....</p>		