



"PEMBUATAN PUPUK ORGANIK PADAT GRANUL DARI SEKAM PADI DENGAN PENAMBAHAN EM4 MENGGUNAKAN METODE *COMPOSTING* AEROB"

LAMPIRAN



BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN INDUSTRI
BALAI RISET DAN STANDARDISASI INDUSTRI SURABAYA
LABORATORIUM PENGUJIAN DAN KALIBRASI
BARISTAND INDUSTRI SURABAYA

Jl. Jagir Wonokromo No. 360 Surabaya (60244), Telp. (031) 8410054, Fax. (031) 8410480
<http://baristandsurabaya.kemenperin.go.id/>

LAPORAN HASIL UJI

No. 00824-00828/20/LHU/1/II/2020

No. LHU : 00824-00828/20/LHU/1/II/2020
No. Analisa : P00824 s/d P00828
Jenis Sampel : Sekam Padi
Hasil Uji :

No	Parameter	Metode Uji	Satuan	Hasil Uji				
				P 00824 (15H/15ml)	P 00825 (15H/25ml)	P 00826 (15H/35ml)	P 00827 (15H/45ml)	P 00828 (15H/25ml)
1	C. Organik	Titrisasi	%	17.32	19.37	24.01	18.39	16.27
2	Nitrogen	Kjeldahl	%	0.25	0.33	0.33	0.33	0.36
3	C/N rasio	Perhitungan	-	69.28	58.69	72.76	55.73	45.19

Catatan: Parameter uji sesuai permintaan



Halaman 2 dari 2
Page 2 of 2

Perhatian :
Laporan Hasil Uji hanya berlaku untuk contoh diatas
Laporan Hasil Uji ini tidak boleh digandakan kecuali seluruhnya
Kode Dok : FM - 7.09.02 1/0





“PEMBUATAN PUPUK ORGANIK PADAT GRANUL DARI SEKAM PADI DENGAN PENAMBAHAN EM4 MENGGUNAKAN METODE *COMPOSTING* AEROB”



**BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN INDUSTRI
BALAI RISET DAN STANDARDISASI INDUSTRI SURABAYA
LABORATORIUM PENGUJIAN DAN KALIBRASI
BARISTAND INDUSTRI SURABAYA**

Jl. Jagir Wonokromo No. 360 Surabaya (60244), Telp. (031) 8410054, Fax. (031) 8410480
<http://baristandsurabaya.kemenperin.go.id/>

LAPORAN HASIL UJI

No. 01021-01025/20/LHU/1/II/2020

No. LHU : 01021 - 01025/20/LHU/1/II/2020
No. Analisa : P01021 s/d P01025
Jenis Sampel : Sekam Padi
Hasil Uji :

No	Parameter	Metode Uji	Satuan	Hasil Uji				
				P 01021 (20H/15ml)	P 01022 (20H/25ml)	P 01023 (20H/35ml)	P 01024 (20H/45ml)	P 01025 (20H/25ml)
1	C/N Rasio	Stokimetri	-	53.16	53.38	52.95	21.88	37.21
2	C Organik	Titrasi	%	23.39	23.49	23.83	24.23	24.56
3	Nitrogen	Kjeldahl	%	0.44	0.44	0.45	0.76	0.66

Catatan: Parameter uji sesuai permintaan



Halaman 2 dari 2
Page 2 of 2

Perhatian :
Laporan Hasil Uji hanya berlaku untuk contoh diatas
Laporan Hasil Uji ini tidak boleh digandakan kecuali seluruhnya
Kode Dok : FM - 7.09.02 1/0





"PEMBUATAN PUPUK ORGANIK PADAT GRANUL DARI SEKAM PADI DENGAN PENAMBAHAN EM4 MENGGUNAKAN METODE *COMPOSTING* AEROB"



**BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN INDUSTRI
BALAI RISET DAN STANDARDISASI INDUSTRI SURABAYA
LABORATORIUM PENGUJIAN DAN KALIBRASI
BARISTAND INDUSTRI SURABAYA**

Jl. Jagir Wonokromo No. 360 Surabaya (60244), Telp. (031) 8410054, Fax. (031) 8410480
<http://baristandsurabaya.kemepenperin.go.id/>

LAPORAN HASIL UJI

No. 01226-01230/20/LHU/1/III/2020

No. LHU : 01226 - 01230/20/LHU/1/III/2020
No. Analisa : P01226 s/d P01230
Jenis Sampel : Sekam Padi
Hasil Uji :

No	Parameter	Metode Uji	Satuan	Hasil Uji				
				P 01226 (25H/15ml)	P 01227 (25H/25ml)	P 01228 (25H/35ml)	P 01229 (25H/45ml)	P 01230 (25H/55ml)
1	C/N Rasio	Stokimetri	-	51.5	42.62	59.8	42.05	49.32
2	C Organik	Titrasasi	%	26.78	26.85	26.91	26.91	27.13
3	Nitrogen	Kjeldahl	%	0.52	0.63	0.45	0.64	0.55

Catatan: Parameter uji sesuai permintaan



Halaman 2 dari 2
Page 2 of 2

Perhatian :
Laporan Hasil Uji hanya berlaku untuk contoh diatas
Laporan Hasil Uji Ini tidak boleh digandakan kecuali seluruhnya
Kode Dok : FM - 7.09.02 1/0





"PEMBUATAN PUPUK ORGANIK PADAT GRANUL DARI SEKAM PADI DENGAN PENAMBAHAN EM4 MENGGUNAKAN METODE *COMPOSTING* AEROB"



BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN INDUSTRI
BALAI RISET DAN STANDARDISASI INDUSTRI SURABAYA
LABORATORIUM PENGUJIAN DAN KALIBRASI
BARISTAND INDUSTRI SURABAYA

Jl. Jagir Wonokromo No. 360 Surabaya (60244), Telp. (031) 8410054, Fax. (031) 8410480
<http://baristandsurabaya.kemenerin.go.id/>

LAPORAN HASIL UJI

No. 01340-01344/20/LHU/1/III/2020

No. LHU : 01340 - 01344/20/LHU/1/III/2020
No. Analisa : P01340 s/d P01344
Jenis Sampel : Sekam Padi
Hasil Uji :

No	Parameter	Satuan	Hasil Uji					Metode Uji
			P 01340 (30H/15ml)	P 01341 (30H/25ml)	P 01342 (30H/35ml)	P 01343 (30H/45ml)	P 01344 (30H/55ml)	
1	C/N Rasio	-	23.2445	23.4252	23.7456	23.9909	24.1648	Stokimetri
2	C Organik	%	21.2531	20.2658	20.2349	20.1384	19.8023	Titrasi
3	Nitrogen	%	1.0937	1.1559	1.1735	1.1913	1.2203	Kjeldahl

Catatan: Parameter uji sesuai permintaan



Halaman 2 dari 2
Page 2 of 2

Perhatian :
Laporan Hasil Uji hanya berlaku untuk contoh diatas
Laporan Hasil Uji ini tidak boleh digandakan kecuali seluruhnya
Kode Dok : FM - 7.09.02 1/0





“PEMBUATAN PUPUK ORGANIK PADAT GRANUL DARI SEKAM PADI DENGAN PENAMBAHAN EM4 MENGGUNAKAN METODE *COMPOSTING* AEROB”



BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN INDUSTRI
BALAI RISET DAN STANDARDISASI INDUSTRI SURABAYA
LABORATORIUM PENGUJIAN DAN KALIBRASI
BARISTAND INDUSTRI SURABAYA

Jl. Jagir Wonokromo No. 360 Surabaya (60244), Telp. (031) 8410054, Fax. (031) 8410480
<http://baristandsurabaya.kemenperin.go.id/>

LAPORAN HASIL UJI

No. 01495-01499/20/LHU/1/III/2020

No. LHU : 01495 - 01499/20/LHU/1/III/2020
No. Analisa : P01495 s/d P01499
Jenis Sampel : Sekam Padi
Hasil Uji :

No	Parameter	Satuan	Hasil Uji					Metode Uji
			P 01495 (35H/15ml)	P 01496 (35H/25ml)	P 01497 (35H/35ml)	P 01498 (35H/45ml)	P 01499 (35H/55ml)	
1	C/N Rasio	-	96.93	96.03	95.06	123.19	90.47	Stokimetri
2	C Organik	%	30.05	30.73	31.37	32.03	32.57	Titration
3	Nitrogen	%	0.31	0.32	0.33	0.26	0.36	Kjeldahl

Catatan: Parameter uji sesuai permintaan



Halaman 2 dari 2
Page 2 of 2

Perhatian :
Laporan Hasil Uji hanya berlaku untuk contoh diatas
Laporan Hasil Uji ini tidak boleh digandakan kecuali seluruhnya
Kode Dok : FM - 7.09.02 1/0

