

Lampiran 7. Hasil analisa contoh tanah di lokasi percobaan sebelum penelitian

LAPORAN HASIL ANALISA TANAH
 LABORATORIUM UPT PENGEMBANGAN AGRIBISNIS TANAMAN PANGAN DAN HORTIKULTURA
 BEDALI - LAWANG

NO	Asal Contoh Tanah	pH Larut		Bahan Organik			BO %	P2O5 Olsen ppm	Larut Asam Ac.pH 7 1 N (me)				KTK me	Tekstur (%)		
		H2O	KCL	% C	% N	C/N			K	Ca	Mg	Na		pasir	debu	liat
1	An. Sartika. R Tanah Wonomulyo, Poncokusumo, Malang	6.56 (S)	5.96 (S)	1.09 (R)	0.130 (R)	8.38 (R)	1.88	19.20 (T)	0.62 (T)	-	-	-	19.76 (S)	10.73	79.23	10.04
	Rendah sekali	< 4.0	< 2.5	< 1.0	< 0.1	< 5		< 5	< 0.1	< 2.0	< 0.3	< 0.1	< 5			
	Rendah	4.1 - 5.5	2.6 - 4.0	1.1 - 2.0	0.11 - 0.2	5 - 10		5 - 10	0.1 - 0.3	2 - 15	0.4 - 1.0	0.11 - 0.3	5 - 16			
	Sedang	5.6 - 7.5	4.1 - 6.0	2.1 - 3.0	0.21 - 0.5	11 - 15		11 - 5	0.4 - 0.5	6 - 10	1.1 - 2.0	0.4 - 0.7	17 - 24			
	Tinggi	7.6 - 8	6.1 - 6.5	3.1 - 5.0	0.51 - 0.75	16 - 25		16 - 20	0.6 - 1.0	11 - 20	2.1 - 8.0	0.8 - 1	25 - 40			
	Tinggi Sekali	> 8	> 6.5	> 5.0	> 0.75	> 25		> 20	> 1.0	> 20	> 8.0	> 1.0	> 40			

Lawang, 1 Mei 2012



Petugas Laboratorium

Maria Yulita E, SP
 19700713 200701 2 #10

Lampiran 8. Hasil analisa pupuk kotoran kambing

LAPORAN HASIL ANALISA ORGANIK
 LABORATORIUM UPT PENGEMBANGAN AGRIBISNIS TANAMAN PANGAN DAN HORTIKULTURA
 BEDALI - LAWANG

NO	Asal Contoh Tanah	pH Larut		Bahan Organik			BO %	Larut H2SO4 + H2O2 (%)			KTK me
		H2O	KCL	% C	% N	C/N		P2O5	K2O	Mg	
1	An. Sartika. R Organik	8.35	7.71	23.00	1.400	16.43	39.63	0.66	2.10	0.78	17.10

Lawang, 07 Juni 2012


 An. Kepala UPT PATPH
 Kasubag Kaja Usaha
 Ir. Widiya Endang S, MM
 19520816 198903 2 003

Petugas Laboratorium

 Maria Yulita E, SP
 19700713 200701 2 010

Lampiran 9. Hasil analisa contoh tanah di lokasi percobaan setelah penelitian

LAPORAN HASIL ANALISA TANAH
 LABORATORIUM UPT PENGEMBANGAN AGRIBISNIS TANAMAN PANGAN DAN HORTIKULTURA
 BEDALI - LAWANG

NO	Asal Contoh Tanah	pH Larut		Bahan Organik			BO %	P2O5 Olsen ppm	Larut Asam Ac.pH 7 1 N (me)				KTK me	Unsur mikro (ppm)			
		H2O	KCL	% C	% N	C/N			K	Ca	Mg	Na		Mn	Al (%)	Cu	
	An. Tika Tanah Ds. Wonomulyo Kec. Poncokusumo Mig																
1	10	6.34(s)	5.74(s)	1.02(R)	0.100(R)	10.20(R)	1.76	8.70 (R)	0.550(T)	-	-	-	19.7(s)	-	-	-	-
2	20	6.59(s)	5.97(s)	1.08(R)	0.104(R)	10.38(R)	1.86	11.70 (S)	0.760(T)	-	-	-	22.7(s)	-	-	-	-
3	40	7.22(s)	6.60(Ts)	1.20(R)	0.107(R)	11.21(s)	2.07	15.70 (T)	1.450(Ts)	-	-	-	31.4(T)	-	-	-	-
4	60	7.23(s)	6.61(Ts)	1.35(R)	0.110(R)	12.27(s)	2.33	16.70 (T)	2.200(Ts)	-	-	-	33.8(T)	-	-	-	-
	Rendah sekali	< 4.0	< 2.5	< 1.0	< 0.1	< 5		< 5	<0.1	< 2.0	< 0.3	< 0.1	< 5				
	Rendah	4.1 - 5.5	2.6 - 4.0	1.1 - 2.0	0.11 - 0.2	5 - 10		5 - 10	0.1 - 0.3	2 - 5	0.4 - 1.0	0.11 - 0.3	5 - 16				3 - 6
	Sedang	5.6 - 7.5	4.1 - 6.0	2.1 - 3.0	0.21 - 0.5	11 - 15		11 - 15	0.4 - 0.5	6 - 10	1.1 - 2.0	0.4 - 0.7	17 - 24				6 - 9
	Tinggi	7.6 - 8	6.1 - 6.5	3.1 - 5.0	0.51 - 0.75	16 - 25		16 - 20	0.6 - 1.0	11 - 20	2.1 - 8.0	0.8 - 1	25 - 40				9 - 12
	Tinggi Sekali	> 8	> 6.5	> 5.0	> 0.75	> 25		> 20	> 1.0	> 20	> 8.0	> 1.0	> 40				

Lawang, 11 September 2012

An. Kepala UPT PATPH
 Kasubag Tata Usaha
 UPT PENGEMBANGAN AGRIBISNIS
 TANAMAN PANGAN DAN HORTIKULTURA
 Ir. Widya Endang S, MM
 19590815 198903 2 003

Petugas laboratorium


 Maria Yulita E, SP
 19700713 200701 2 010