

Lampiran 1. Hasil Analisis Laboratorium.

Hasil Analisis Sifat Kimia Tanah pada lahan 1

| No. | Sifat kimia Tanah | Nilai | Kriteria | Metode analisis |
|-----|-------------------------------|---------|---------------|--------------------------|
| 1. | pH | 6.20 | Netral | Electrometry |
| 2. | KTK | 23.63 | Netral | Titrimetry |
| 3. | C-Organik | 3.64 | Netral | Walkey & Black titration |
| 4. | N | 0.46 | Sedang | Kjeldhal distillation |
| 5. | P ₂ O ₅ | 2132.81 | Sangat Tinggi | Denige method |
| 6. | P-Bray II | 242.36 | Sangat Tinggi | Spectrophometry |
| 7. | K ₂ O | 1961.63 | | Flamephotometry |

Hasil Analisis Sifat Kimia Tanah pada lahan 2

| No. | Sifat kimia Tanah | Nilai | Kriteria | Metode analisis |
|-----|-------------------------------|---------|---------------|--------------------------|
| 1. | pH | 5.19 | Netral | Electrometry |
| 2. | KTK | 14.41 | Rendah | Titrimetry |
| 3. | C-Organik | 1.46 | Netral | Walkey & Black titration |
| 4. | N | 0.20 | Rendah | Kjeldhal distillation |
| 5. | P ₂ O ₅ | 155.53 | Sangat rendah | Denige method |
| 6. | P-Bray II | 26.20 | Sangat rendah | Spectrophometry |
| 7. | K ₂ O | 3565.82 | | Flamephotometry |

Lampiran 3. Gambar

PROSES PELAKSANAAN DAN PENGAMBILAN SAMPEL DI LAHAN 1 (LAHAN KONTROL)



Proses pembersihan gulma



Proses pengeboran tanah (0-30 cm)



Proses pengeboran tanah (30-60 cm)



proses pengemasan sampel tanah



Hasil komposit lahan 1 0-30 cm

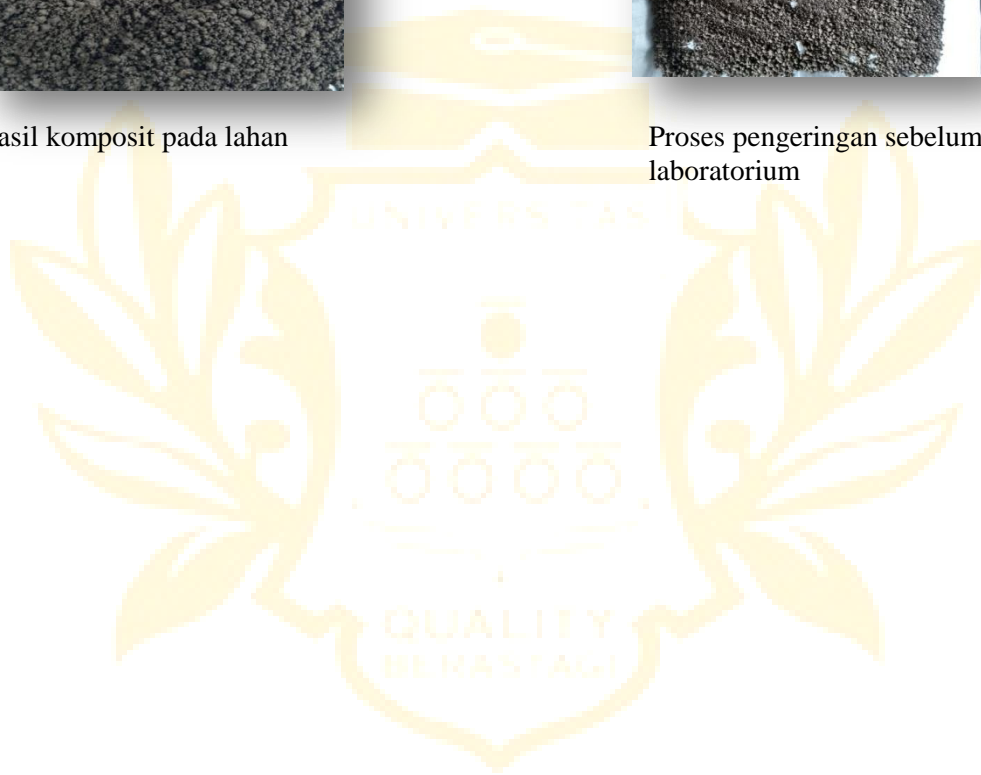


Hasil komposit lahan 1 30 - 60 cm



Hasil komposit pada lahan

Proses pengeringan sebelum uji laboratorium



PROSES PELAKSANAAN DAN PENGAMBILAN SAMPEL
DI LAHAN 2 (LAHAN PEMBERIAN PUPUK)



Gambar Kondisi lahan 2



Pengeboran lahan 2 (0-30 cm)



Pengeboran lahan 2 (30-60 cm)



Proses penimbangan sampel di lahan 2



Hasil komposit lahan 2 (0-30 cm)



Hasil komposit lahan 2 (30-60 cm)