

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Kriteria bobot isi.....	8
Tabel 2. Kriteria porositas total.....	9
Tabel 3. Kelas permeabilitas tanah.....	9
Tabel 4. Penggunaan lahan.....	17
Tabel 5. Jenis tanah.....	18
Tabel 6. Data hasil pengamatan kedalaman gambut.....	25
Tabel 7. Data hasil pengamatan kematangan gambut.....	26
Tabel 8. Data hasil pengamatan kedalaman muka air tanah.....	27
Tabel 9. Bobot isi tanah gambut di lokasi penelitian.....	28
Tabel 10. Porositas total tanah gambut pada lokasi penelitian.....	30
Tabel 11. Kadar air kapasitas lapang tanah gambut pada lokasi penelitian.....	32
Tabel 12. Permeabilitas tanah gambut pada lokasi penelitian.....	34
Tabel 13. Hasil analisis c-organik dan bahan organik tanah (BOT) gambut.....	36
Tabel 14. Hasil analisis kadar abu pada lahan gambut.....	37
Tabel 15. Hasil analisis kemasaman tanah (pH) pada lahan gambut.....	38

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Karakteristik Kebakaran Lahan Gambut.....	11
Gambar 2. Curah Hujan Rata-rata Tahunan di Kecamatan Sungai Raya.....	16
Gambar 3. Curah Hujan Rata-rata Bulanan di Kecamatan Sungai Raya.....	16
Gambar 4. Jumlah Hari Hujan Bulanan di Kecamatan Sungai Raya.....	17
Gambar 5. Titik Pengambilan Sampel Tanah Gambut Terbakar dan Tidak Terbakar....	20
Gambar 6. Korelasi Porositas Total dan Bobot Isi Tanah.....	29
Gambar 7. Korelasi Kadar Air Kapasitas Lapang dan Porositas Total Tanah.....	31
Gambar 8. Korelasi Kadar Air Kapasitas Lapang dan Bobot Isi Tanah	33

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Peta Administrasi Desa Arang Limbung.....	44
Lampiran 2. Data Curah Hujan Desa Arang Limbung 2016-2020	45
Lampiran 3. Peta Jenis Tanah Desa Arang Limbung.....	46
Lampiran 4. Peta Penggunaan Lahan Desa Arang Limbung	47
Lampiran 5. Peta Titik Pengamatan	48
Lampiran 6. Cara Pengambilan Contoh Tanah Utuh.....	49
Lampiran 7. Cara Pengambilan Sampel Tanah Terganggu.....	50
Lampiran 8. Penetapan Bobot Isi Tanah.....	51
Lampiran 9. Cara Penetapan Kadar Air Tanah Kapasitas Lapang.....	52
Lampiran 10. Penetapan Porositas Tanah.....	53
Lampiran 11. Penetapan Permeabilitas Tanah.....	54
Lampiran 12. Penetapan C-organik.....	56
Lampiran 13. Penetapan Kadar Abu.....	57
Lampiran 14. Penetapan Kemasaman Tanah (pH).....	58
Lampiran 15. Hasil Analisis Uji-t Pada Bobot Isi.....	59
Lampiran 16. Hasil Analisis Uji-t Pada Porositas.....	60
Lampiran 17. Hasil Analisis Uji-t Pada Kadar Air Kapasitas Lapang.....	61
Lampiran 18. Hasil Analisis Uji-t Pada Permeabilitas.....	62
Lampiran 19. Hasil Analisis Korelasi Lahan Terbakar.....	63
Lampiran 20. Hasil Analisis Korelasi Lahan Tidak Terbakar.....	65
Lampiran 21. Dokumentasi Penelitian.....	67