

Lampiran

Lampiran 1. Pembuatan plot dan pengukuran parameter fisika kimia lingkungan

Pembuatan plot, mengukur keliling batang dan pengukuran tinggi cabang pertama pohon



Pengukuran parameter fisika kimia



Termohydro Meter untuk mengukur suhu udara dan Kelembaban Udara



Solisester untuk mengukur Ph Tanah dan kelembaban tanah

Lampiran 3. Daftar Pertanyaan Wawancara

Selamat pagi, perkenalkan saya Maximus Mau dari Program Studi Biologi. Pada saat ini, saya sedang mengadakan penelitian dengan judul “Keanekaragaman vegetasi pohon dan konservasi Di Sekitar Sumber mata air Tubaki”. Data dalam penelitian ini hanya untuk keperluan penelitian saja dan data diri dari Daftar kuisioner untuk wawancara semi terstruktur dapat dilihat pada tabel berikut.

Tabel2.Daftar pernyataan responden

No	Pernyataan	SS	S	KS	TS	STS
1.	Saat musim kemarau berkepanjangan sumber mata air tubaki mengalami kekeringan					
2.	Tanaman beringin yang paling banyak tumbuh di sekitar mata air tubaki					
3.	Semakin banyak tanaman di sekitar semakin bermanfaat sumber mata air.					
4.	Masyarakat sering menanam tanaman yang bersifat menahan air di sekitar mata air					
5.	Pemerintah sering melakukan penghijauan di sekitar mata air					
6	Masyarakat memanfaatkan sumber mata air untuk makhluk hidup di sekitar					
7.	Pemerintah sering melakukan monitoring(pemantauan) di sumber mata air tubaki					
8	Vegetasi yang tumbuh di sekitar mata air Tubaki apakah membantu masyarakat setempat untuk kebutuhan sehari sehari					
9	Vegetasi apa yang paling cocok di tanam di sekitar Mata air Tubaki					
10	Vegetasi yang tumbuh di mata Air Tubaki apa perlu di jaga oleh masyarakat					



PEMERINTAH KABUPATEN MALAKA
DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU

Jl. Ahmad Yani No. Betun, Nusa Tenggara Timur 85762
Call Center : 081262511363, Pengaduan : 082162511452, email : dpmpstsmalaka18@gmail.com

Betun, 30 September 2022

Kepada
Yth. Kepala Desa Kamanasa Kab. Malaka
di -
Tempat

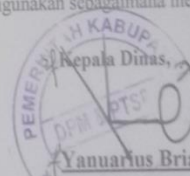
SURAT KETERANGAN IJIN PENELITIAN
Nomor : DPMPSTSP. 070 / 1121/IX / 2022

Menindaklanjuti Surat dari Dekan Faku Itas Pertanian Universitas Timor Nomor. 1068/UN60 1/PP/2022 tanggal 28 September 2022 Perihal Mohon Izin Penelitian, setelah mempelajari rencana Kegiatan/Proposal yang diajukan, maka dapat diberikan izin Penelitian kepada Mahasiswa :

Nama : Maximus Mau
NIM : 54170005
Jurusan/Prodi : Biologi
Universitas : Universitas Timor Kefamenanu
Kebangsaan : Indonesia

Untuk melakukan Penelitian dengan Judul : "KEANEKARAGAMAN VEGETASI POHON DAN PEMANFAATANNYA UNTUK KONSERVASI DI SUMBER MATA AIR TUBAKI DESA KAMANASA KABUPATEN MALAKA". terhitung mulai tanggal 03 Oktober s/d 28 Oktober 2022. Peneliti berkewajiban menghormati/mentaati peraturan dan tata tertib yang berlaku di wilayah setempat dan wajib melaporkan kembali hasil Penelitian kepada Bupati Malaka Cq. Kepala Dinas Penanaman Modal & Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten Malaka.

Demikian Surat Ijin Penelitian ini dibuat, untuk digunakan sebagaimana mestinya.



Yanuaris Bria Seran, SE.M.Si
Pembina Utama Muda
NIP.19710608 199903 1 007

Tembusan :

1. Bupati Malaka di Betun; (sebagai laporan)
2. Wakil Bupati Malaka di Betun;
3. Inspektur Daerah Kabupaten Malaka;
4. Kepala Dinas Pendidikan dan Kebudayaan Kab. Malaka di Betun;
5. Kepala Badan Kesbangpol Kab. Malaka di Betun;
6. Camat Malaka Tengah di Betun;
7. Yang bersangkutan;
8. Arsip

RIWAYAT HIDUP



Penulis dilahirkan pada 11 Maret 1998 di Desa Angkaes, Kecamatan Weliman, Kabupaten Malaka, Provinsi Nusa Tenggara Timur. Anak keempat dari 6 Bersaudara dari pasangan Marselus Mau dan Ibu Elisabeth Luruk. Pada tahun 2005 Penulis Tamat dan Berijasa pada tahun 2011.

Pada tahun 2011 Penulis melanjutkan ke Sekolah Menengah Pertama di Sekolah Menengah Pertama di SMP-N Fatuknutuk dan tamat berijasa Pada tahun 2014. Pada tahun 2014 Penulis melanjutkan Pendidikan ke sekolah menengah atas di Sekolah Menengah atas SMA NEGERI WEDEROK dan tamat berijasa pada 2017. Setelah menyelesaikan Sekolah Menengah atas pada tahun 2017 Penulis baru Mendaftarkan diri ke Universitas Timor dan diterima sebagai Mahasiswa program Studi Biologi Fakultas Pertanian Sains dan Kesenakan pada tahun 2023 dengan Motto **“BUKAN TENTANG SIAPA YANG PERTAMA DAN SIAPA YANG TERAKHIR TETAPI SIAPA YANG MAMPU BERTAHAN SAMPAI AKHIR”**