

METODOLOGI PENELITIAN TEKNOLOGI HASIL HUTAN

Edisi Kedua

Tibertius Agus Prayitno
Yustinus Suranto



GADJAH MADA UNIVERSITY PRESS

DAFTAR ISI

PRAKATA	v
PRAKATA EDISI KEDUA.....	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
BAB II DEFINISI PENELITIAN DAN RUANG LINGKUP.....	5
2.1 Jenis-jenis Penelitian	7
BAB III KEDUDUKAN DAN KEGIATAN ILMU PENGETAHUAN	21
3.1 Hasrat Ingin Tahu dan Kecurigaan Manusia.....	21
3.2 Pendekatan untuk Memperoleh Kebenaran	22
3.3 Kedudukan Ilmu Pengetahuan	27
3.4 Ilmu dan Teknologi Hasil Hutan dalam Ilmu Pengetahuan.....	36
3.5 Keniscayaan Pengembangan Ilmu	40
BAB IV ALAT-ALAT ILMU PENGETAHUAN	45
4.1 Analisis dan Jenis Ilmu Pengetahuan.....	47
4.2 Sosiologi Ilmu Pengetahuan	49
4.3 Aksioma, Postulat Ilmiah, dan Asumsi.....	50
4.4 Ramalan dan Batasan.....	52
4.5 Sikap Ilmiah.....	53
BAB V ONTOLOGI	55
BAB VI EPISTEMOLOGI	59
BAB VII AKSIOLOGI	69
BAB VIII LANGKAH-LANGKAH PENELITIAN	71
8.1 Langkah Metode Ilmiah	71
8.2 Diseminasi Hasil Penelitian	83
8.3 Format Tulisan Ilmiah.....	86

BAB IX	RANCANGAN PERCOBAAN.....	91
	9.1 Rancangan Acak Lengkap.....	92
	9.2 Rancangan Acak Lengkap Berblok.....	101
BAB X	PENELITIAN HASIL HUTAN KAYU.....	107
	10.1 Kayu Sebagai Bahan Penelitian.....	114
	10.2 Faktor dalam Penelitian Kayu.....	118
	10.3 Prosedur Penelitian Kayu.....	120
BAB XI	PENELITIAN HASIL HUTAN BUKAN KAYU.....	149
BAB XII	PENYUSUNAN PROPOSAL PENELITIAN.....	155
	12.1 Arti dan Fungsi Proposal Penelitian.....	155
	12.2 Isi Proposal Penelitian.....	158
	DAFTAR PUSTAKA.....	167
	INDEKS.....	171
	TENTANG PENULIS.....	173