



# LAMPIRAN

Lampiran 01. Data Hasil Pengamatan Spesies Tumbuhan pada Masing-masing Kuadrat

No Kuadrat	Kode Spesies	Nama Spesies	Jumlah Individu	Keliling Batang	Diameter Batang
<b>Zona I</b>					
1	L	Mahoni	2	193	61.43
	B	Kayu Sakti	3	265	84.35
	J	Lemasih	2	96	30.56
	AD	Beringin	1	848	269.93
	AX	Ara	1	35	11.14
	AY	Pule	1	59	18.78
	BC	Andong Hijau	2	2	0.64
	S	Kirinyuh	5	5	1.59
2	AY	Pule	2	197	62.71
	B	Kayu Sakti	4	126	40.11
	J	Lemasih	2	97	30.88
	G	Nangka	1	75	23.87
	AN	Kopi Arabika	1	13	4.14
	AO	Kopi Robusta	2	21	6.68
	AZ	Janggar Ulam	2	35	11.14
	BC	Andong Hijau	3	2	0.64
	S	Kirinyuh	5	5	1.59
	BJ	Terong Bangkung	14	5	1.59
	BK	Pakis	49	3	0.95
	AP	Cabai	21	4	1.27
3	L	Mahoni	6	226	71.94
	B	Kayu Sakti	1	110	35.01
	AY	Pule	1	70	22.28
	G	Nangka	1	80	25.46
	J	Lemasih	1	96	30.56

No Kuadrat	Kode Spesies	Nama Spesies	Jumlah Individu	Keliling Batang	Diameter Batang
	B	Kayu Sakti	1	10	3.18
	BD	Andong Merah	6	16	5.09
	BC	Andong Hijau	2	18	5.73
	AH	Pisang	3	27	8.59
	AV	Kelapa	1	25	7.96
	AN	Kopi Arabika	9	12	3.82
	AY	Pule	1	40	12.73
	BK	Pakis	9	1	0.32
4	L	Mahoni	4	232	73.85
	G	Nangka	1	77	24.51
	AH	Pisang	11	35	11.14
	AO	Kopi Robusta	22	13	4.14
	AP	Cabai	3	2	0.64
	BK	Pakis	2	1	0.32
5	B	Kayu Sakti	2	93	29.60
	J	Lemasih	1	48	15.28
	G	Nangka	2	107	34.06
	AH	Pisang	22	40	12.73
	AN	Kopi Arabika	13	10	3.18
	AP	Cabai	3	3	0.95
6	L	Mahoni	2	127	40.43
	J	Lemasih	3	76	24.19
	G	Nangka	1	65	20.69
	T	Lateng Kidang	1	63	20.05
	M	Ae	1	105	33.42
	AN	Kopi Arabika	3	13	4.14
	AO	Kopi Robusta	2	21	6.68
	AH	Pisang	2	27	8.59
	AY	Pule	1	40	12.73

No Kuadrat	Kode Spesies	Nama Spesies	Jumlah Individu	Keliling Batang	Diameter Batang
	BJ	Terong Bangkok	3	2	0.64
	BK	Pakis	1	1	0.32
7	B	Kayu Sakti	1	95	30.24
	A	Lenggung	2	198	63.03
	AX	Ara	1	33	10.50
	AH	Pisang	2	29	9.23
	BJ	Terong Bangkok	3	2	0.64
	AP	Cabai	3	3	0.95
8	B	Kayu Sakti	1	77	24.51
	T	Lateng Kidang	1	119	37.88
	M	Ae	1	287	91.35
	BE	Bongkot	3	14	4.46
	AL	Alpukat	1	27	8.59
	AH	Pisang	2	37	11.78
	D	Belantih	2	3	0.95
	C	Sembung	2	2	0.64
9	Q	Yeh-yeh	1	113	35.97
	O	Gintungan	1	183	58.25
	X	Udu	1	121	38.52
	AW	Pamor	1	97	30.88
	BE	Bongkot	3	14	4.46
	U	Bajakah	3	23	7.32
	AH	Pisang	4	28	8.91
	BL	Terong Pokak	2	2	0.64
	C	Sembung	4	3	0.95
	J	Lemasih	1	68	21.65
	M	Ae	3	332	105.68

No Kuadrat	Kode Spesies	Nama Spesies	Jumlah Individu	Keliling Batang	Diameter Batang
10	I	Kayu Manis	1	232	73.85
	AB	Taep	1	169	53.79
	BA	Laka	1	111	35.33
	O	Gintungan	1	68	21.65
	O	Gintungan	4	59	18.78
	AH	Pisang	1	12	3.82
	BL	Terong Pokak	3	1	0.32
	BK	Pakis	4	1	0.32
11	J	Lemasih	2	122	38.83
	B	Kayu Sakti	2	53	16.87
	I	Kayu Manis	1	87	27.69
	X	Udu	1	113	35.97
	BA	Laka	1	96	30.56
	Z	Tangi	1	93	29.60
	A	Lenggung	1	187	59.52
	AW	Pamor	1	68	21.65
	B	Kayu Sakti	3	62	19.74
	AQ	Durian	1	94	29.92
	X	Belantih	3	2	0.64
12	A	Lenggung	4	187	59.52
	AN	Kopi Arabika	1	25	7.96
	AH	Pisang	10	57	18.14
	BF	Juwet	1	51	16.23
	BM	Teratai Darat	3	2	0.64
13	AA	Keresekek	2	798	254.01
	AH	Pisang	2	37	11.78
	BE	Bongkot	8	12	3.82
	BG	Kayu Besi	4	82	26.10
	BL	Terong Pokak	2	2	0.64

No Kuadrat	Kode Spesies	Nama Spesies	Jumlah Individu	Keliling Batang	Diameter Batang
	BK	Pakis	1	1	0.32
14	AZ	Janggar Ulam	1	34	10.82
	AN	Kopi Arabika	4	14	4.46
	AH	Pisang	2	39	12.41
	BH	Mangga	1	3	0.95
	BE	Bongkot	3	2	0.64
	AP	Cabai	7	6	1.91
15	B	Kayu Sakti	1	162	51.57
	T	Lateng Kidang	3	86	27.37
	M	Ae	1	382	121.59
	X	Udu	1	283	90.08
	AW	Pamor	3	132	42.02
	H	Suren	2	94	29.92
	AL	Alpukat	1	28	8.91
	AN	Kopi Arabika	12	24	7.64
	AO	Kopi Robusta	7	21	6.68
	BH	Mangga	1	22	7.00
	BK	Pakis	5	1	0.32
	J	Lemasih	4	1	0.32
16	E	Majegau	1	70	22.28
	T	Lateng Kidang	1	98	31.19
	BB	Kayu Kunyit	1	120	38.20
	B	Kayu Sakti	1	39	12.41
	AL	Alpukat	1	5	1.59
	AH	Pisang	1	20	6.37
	C	Sembung	5	5	1.59
17	J	Lemasih	1	312	99.31
	U	Bajakah	15	24	7.64
	AH	Pisang	4	31	9.87

No Kuadrat	Kode Spesies	Nama Spesies	Jumlah Individu	Keliling Batang	Diameter Batang
	BE	Bongkot	2	12	3.82
	BL	Terong Pokak	1	2	0.64
18	W	Bayur	2	100	31.83
	E	Majegau	1	75	23.87
	BA	Laka	1	134	42.65
	AL	Alpukat	1	10	3.18
	AH	Pisang	1	24	7.64
	AP	Cabai	2	5	1.27
	AN	Kopi Arabika	1	8	0.95
19	J	Lemasih	1	218	69.39
	O	Gintungan	1	187	59.52
	U	Bajakah	1	206	65.57
	AB	Taep	1	173	55.07
	D	Belantih	9	34	10.82
	AE	Paradah	2	27	8.59
	BK	Pakis	4	1	0.32
	C	Sembung	3	2	0.64
	AS	Talas/Keladi	2	1	0.32
20	C	Sembung	1	58	18.46
	G	Nangka	1	65	20.69
	AH	Pisang	2	43	13.69
	BD	Andong Merah	1	37	11.78
	BN	Puring	2	27	8.59
	BK	Pakis	3	1	0.32
	BM	Teratai Darat	4	4	1.27
	AS	Talas/Keladi	3	4	1.27
	A	Lenggung	2	341	108.54
	Q	Yeh-yeh	1	83	26.42
	F	Kepundung	3	32	10.19

No Kuadrat	Kode Spesies	Nama Spesies	Jumlah Individu	Keliling Batang	Diameter Batang
21	AN	Kopi Arabika	9	19	6.05
	AO	Kopi Robusta	4	17	5.41
	AG	Dadem	3	37	11.78
	BK	Pakis	3	1	0.32
	BE	Terong Pokak	4	1	0.32
22	W	Bayur	1	109	34.70
	BB	Kayu Kunyit	1	60	19.10
	BH	Mangga	1	10	3.18
	AH	Pisang	1	3	0.95
	AO	Kopi Robusta	2	7	2.23
	C	Sembung	1	5	1.59
23	BA	Laka	1	186	59.21
	Q	Yeh-yeh	1	98	31.19
	D	Belantih	1	54	17.19
	AH	Pisang	2	34	10.82
	AN	Kopi Arabika	2	12	3.82
	AO	Kopi Robusta	3	17	5.41
	BE	Pakis	3	1	0.32
	BK	Terong Pokak	1	1	0.32
24	AZ	Janggar Ulam	1	120	38.20
	U	Bajakah	1	210	66.85
	AQ	Durian	1	9	2.86
	AH	Pisang	1	22	7.00
	C	Sembung	1	2	0.64
	BO	Singkong	1	1	0.32
25	Q	Yeh-yeh	1	121	38.20
	M	Ae	1	211	66.85
	G	Nangka	1	87	27.69
	BA	Laka	1	123	39.15



No Kuadrat	Kode Spesies	Nama Spesies	Jumlah Individu	Keliling Batang	Diameter Batang
	AN	Kopi Arabika	4	14	4.46
	AO	Kopi Robusta	7	17	5.41
	AZ	Janggar Ulam	1	29	9.23
	AH	Pisang	2	18	5.73
	BK	Pakis	2	3	0.95
	BE	Terong Pokak	2	2	0.64
26	T	Lateng Kidang	1	59	4.00
	Q	Yeh-yeh	1	20	2.00
	AN	Kopi Arabika	4	14	4.46
	AO	Kopi Robusta	7	17	5.41
	BK	Pakis	2	3	0.95
27	L	Mahoni	1	187	59.52
	X	Udu	1	139	44.25
	T	Lateng Kidang	1	217	69.07
	AG	Dadem	1	148	47.11
	BC	Andong Merah	3	17	5.41
	BD	Andong Hijau	5	18	5.73
	S	Kirinyuh	2	3	0.95
	BK	Pakis	2	2	0.64
28	E	Majegau	1	198	63.03
	Q	Yeh-yeh	4	127	40.43
	X	Udu	2	124	39.47
	T	Lateng Kidang	2	181	57.61
	AG	Dadem	2	158	50.29
	AE	Pradah	2	20	6.37
	BI	Lempeni	2	5	1.59
	D	Belantih	5	1	0.32
	BM	Teratai Darat	1	1	0.32
	BK	Pakis	1	2	0.64

No Kuadrat	Kode Spesies	Nama Spesies	Jumlah Individu	Keliling Batang	Diameter Batang
29	E	Majegau	1	185	58.89
	Q	Yeh-yeh	1	168	53.48
	M	Ae	1	239	76.08
	AE	Pradah	1	53	16.87
	AH	Pisang	2	41	13.05
	BJ	Terong Bangkung	3	4	1.27
	BK	Pakis	2	2	0.64
30	E	Majegau	1	185	58.89
	AB	Taep	1	168	53.48
	AX	Ara	1	239	76.08
	AN	Kopi Arabika	9	42	13.37
	AH	Pisang	1	5	1.59
	BJ	Terong Bangkung	1	4	1.27
	BK	Pakis	1	2	0.64
31	E	Majegau	1	218	69.39
	Z	Tangi	1	102	32.47
	BA	Laka	2	106	33.74
	AN	Kopi Arabika	5	21	6.68
	AO	Kopi Robusta	6	18	5.73
	AH	Pisang	1	37	11.78
	BM	Teratai Darat	3	2	0.64
32	D	Belantih	2	185	58.89
	M	Ae	2	289	91.99
	AA	Kresek	1	372	118.41
	BG	Kayu Besi	1	33	10.50
	BH	Mangga	1	11	3.50
	AH	Pisang	4	21	6.68

No Kuadrat	Kode Spesies	Nama Spesies	Jumlah Individu	Keliling Batang	Diameter Batang
	BM	Teratai Darat	3	3	0.95
	BD	Andong Hijau	2	2	0.64
33	AW	Pamor	1	87	27.69
	M	Ae	2	253	80.53
	AX	Ara	1	261	83.08
	AG	Dadem	1	19	6.05
	BH	Mangga	2	13	4.14
	BN	Puring	1	17	5.41
	BJ	Terong Bangkung	5	2	0.64
	BK	Pakis	2	1	0.32
34	A	Lenggung	1	176	56.02
	X	Udu	1	121	38.52
	BA	Laka	1	98	31.19
	AH	Pisang	3	41	13.05
	AL	Alpukat	1	67	21.33
	BH	Mangga	1	34	10.82
	AN	Kopi Arabika	2	3	0.95
	BL	Terong Pokak	2	2	0.64
35	Y	Cempaka Putih	1	170	54.11
	AA	Kresek	2	425	135.28
	AQ	Durian	1	225	71.62
	AH	Pisang	2	32	10.19
	AN	Kopi Arabika	3	21	6.68
	AO	Kopi Robusta	1	19	6.05
	BE	Bongkot	1	14	4.46
	BJ	Terong Bangkung	3	3	0.95
	BL	Terong Pokak	1	2	0.64

No Kuadrat	Kode Spesies	Nama Spesies	Jumlah Individu	Keliling Batang	Diameter Batang
36	E	Majegau	1	231	73.53
	L	Mahoni	1	192	61.12
	AA	Kresék	1	248	78.94
	BD	Andong Hijau	2	17	5.41
	BE	Bongkot	3	12	3.82
	BJ	Terong Bangkung	1	3	0.95
	BK	Pakis	2	2	0.64
<b>Zona II</b>					
37	E	Majegau	1	129	41.06
	A	Lenggung	1	167	53.16
	B	Kayu Sakti	3	108	34.38
	AH	Pisang	36	86	27.37
	AJ	Badung	1	34	10.20
	AM	Cengkeh	1	4	10.1
	AN	Kopi Arabika	5	20	6.37
	AP	Cabai	4	10	3.18
38	C	Sembung	1	185	58.89
	D	Belantih	1	150	47.75
	Y	Cempaka Putih	1	85	27.06
	K	Gaharu	1	52	16.55
	AN	Kopi Arabika	3	20	6.37
	AP	Cabai	2	10	3.18
39	K	Gaharu	2	109	34.70
	J	Lemasih	1	107	34.06
	L	Mahoni	1	80	25.46
	H	Suren	1	50	15.92
	AH	Pisang	5	24	7.64
	T	Lateng Kidang	1	78	24.83

No Kuadrat	Kode Spesies	Nama Spesies	Jumlah Individu	Keliling Batang	Diameter Batang
	AO	Kopi Robusta	1	8	2.55
	B	Kayu Sakti	1	9	2.86
40	A	Lenggung	6	210	66.85
	N	Kayu Batu	1	202	64.30
	B	Kayu Sakti	1	46	14.64
	J	Lemasih	1	64	20.37
	M	Ae	4	311	98.99
	AL	Alpukat	1	25	7.96
	AN	Kopi Arabika	7	10	3.18
	AQ	Durian	1	8	2.55
41	K	Lenggung	1	207	65.89
	BG	Kayu Besi	1	96	30.56
	J	Lemasih	1	15	4.77
	AJ	Badung	1	41	11.56
	AN	Kopi Arabika	2	20	6.37
	AP	Cabai	2	10	3.18
42	G	Nangka	1	68	21.56
	AK	Belimbing	1	18	5.73
	AH	Pisang	3	27	8.59
	T	Lateng Kidang	2	3	0.95
43	A	Lenggung	1	135	42.97
	AE	Paradah	1	62	19.74
	L	Mahoni	1	78	24.83
	AH	Pisang	1	4	1.27
44	A	Lenggung	1	140	44.56
	AA	Kresek	1	153	48.70
	H	Suren	1	54	17.19
	L	Mahoni	1	64	20.37
	AE	Paradah	1	42	13.37

No Kuadrat	Kode Spesies	Nama Spesies	Jumlah Individu	Keliling Batang	Diameter Batang
	AL	Alpukat	1	27	8.59
	AO	Kopi Robusta	2	3	0.95
45	I	Kayu Manis	2	56	17.83
	L	Mahoni	2	45	14.32
	S	Kirinyuh	5	36	11.46
	J	Lemasih	1	25	7.96
	T	Lateng Kidang	1	10	3.18
	AH	Pisang	1	15	4.77
46	A	Lenggung	2	78	24.83
	L	Mahoni	1	20	6.37
	J	Lemasih	2	30	9.55
	AN	Kopi Arabika	1	2	0.64
47	E	Majegau	2	261	83.08
	S	Kirinyuh	2	80	25.46
	D	Belantih	1	125	39.79
	AH	Pisang	2	32	10.19
	AG	Dadem	1	29	9.23
	AO	Kopi Robusta	4	3	0.95
48	H	Suren	1	195	62.07
	S	Kirinyuh	1	118	37.56
	AH	Pisang	41	20	6.37
	S	Kirinyuh	1	22	7.00
	Q	Yeh-yeh	1	30	9.55
	K	Gaharu	1	15	4.77
	AL	Alpukat	2	10	3.18
	AR	Manggis	2	9	2.86
	AN	Kopi Arabika	5	7	2.23
	E	Kirinyuh	5	7	2.23
	AQ	Durian	3	8	2.55

No Kuadrat	Kode Spesies	Nama Spesies	Jumlah Individu	Keliling Batang	Diameter Batang
49	D	Belantih	1	91	28.97
	E	Majegau	1	120	38.20
	Q	Yeh-yeh	8	70	22.28
	AJ	Badung	1	33	10.68
	AL	Alpukat	1	9	2.86
	AN	Kopi Arabika	1	3	0.95
50	S	Kirinyuh	1	74	23.55
	T	Lateng Kidang	1	121	38.52
	E	Majegau	1	220	70.03
	AE	Paradah	1	68	21.65
	AO	Kopi Robusta	13	7	2.23
	AN	Kopi Arabika	10	7	2.23
51	E	Majegau	1	120	38.20
	Y	Cempaka Putih	1	35	11.14
	M	Ae	1	48	15.28
	AU	Salak	1	29	9.23
	Q	Yeh-yeh	1	10	3.18
52	R	Kutat	1	150	47.75
	E	Majegau	1	129	41.06
	H	Suren	1	165	52.52
	S	Kirinyuh	1	72	22.92
	P	Kaliampuak	1	60	19.10
	AL	Alpukat	15	20	6.37
	AO	Kopi Robusta	10	13	4.14
	AN	Kopi Arabika	15	17	5.41
	AQ	Durian	3	23	7.32
	Y	Cempaka Putih	4	21	6.68
	A	Lenggung	1	150	47.75
	W	Bayur	1	65	20.69

No Kuadrat	Kode Spesies	Nama Spesies	Jumlah Individu	Keliling Batang	Diameter Batang
53	AI	Kayu Jelema	1	88	28.01
	AJ	Badung	1	47	10.88
	AG	Dadem	1	10	3.18
	S	Kirinyuh	1	25	7.96
54	Q	Yeh-yeh	3	70	22.28
	E	Majegau	1	133	42.34
	S	Kirinyuh	5	80	25.46
	Q	Yeh-yeh	1	50	15.92
	P	Kaliampuak	1	65	20.69
	AN	Kopi Arabika	4	13	4.14
	AO	Kopi Robusta	3	10	3.18
	AL	Alpukat	1	23	7.32
	AQ	Durian	1	28	8.91
55	X	Udu	2	120	38.20
	Q	Yeh-yeh	1	62	19.74
	Y	Cempaka Putih	1	15	4.77
	AC	Jati Belanda	1	4	1.27
	Q	Yeh-yeh	1	3	0.95
	I	Kayu Manis	1	5	1.59
56	S	Kirinyuh	1	115	36.61
	C	Sembung	3	120	38.20
	E	Majegau	1	100	31.83
	Q	Yeh-yeh	1	42	13.37
	E	Majegau	1	42	13.37
	AN	Kopi Arabika	4	13	4.14
	AO	Kopi Robusta	4	10	3.18
	AS	Talas/Keladi	2	15	4.77
	AL	Alpukat	4	18	5.73
	W	Bayur	3	80	25.46



No Kuadrat	Kode Spesies	Nama Spesies	Jumlah Individu	Keliling Batang	Diameter Batang
57	C	Sembung	1	100	31.83
	Z	Pangi	1	100	31.83
	AG	Dadem	2	40	12.73
	S	Kirinyuh	2	7	2.23
58	M	Ae	1	360	114.59
	H	Suren	1	215	68.44
	Q	Yeh-yeh	6	44	14.01
	E	Majegau	1	44	14.01
	S	Kirinyuh	2	11	3.50
	AZ	Janggar Ulam	5	13	4.14
	AE	Paradah	2	10	3.18
	AL	Alpukat	3	15	4.77
	AN	Kopi Arabika	3	18	5.73
59	Z	Pangi	1	120	38.20
	X	Udu	1	90	28.65
	S	Kirinyuh	1	70	22.28
	E	Majegau	2	80	25.46
	Y	Cempaka Putih	1	60	19.10
	AE	Paradah	1	10	3.18
	Q	Yeh-yeh	1	4	1.27
60	R	Kutat	1	112	35.65
	T	Lateng Kidung	1	125	39.79
	E	Majegau	1	65	20.69
	Q	Yeh-yeh	3	54	17.19
	Q	Yeh-yeh	5	12	3.82
	S	Kirinyuh	6	18	5.73
	F	Kayu Besi	10	20	6.37
	Z	Pangi	1	105	33.42
	W	Bayur	2	80	25.46

No Kuadrat	Kode Spesies	Nama Spesies	Jumlah Individu	Keliling Batang	Diameter Batang
61	Q	Yeh-yeh	3	30	9.55
	AG	Dadem	2	60	19.10
	Q	Yeh-yeh	1	6	1.91
62	T	Lateng Kidang	2	150	47.75
	M	Ae	3	190	60.48
	T	Lateng Kidang	7	55	17.51
	Q	Yeh-yeh	1	45	14.32
	Q	Yeh-yeh	1	10	3.18
63	F	Kayu Besi	4	100	31.83
	W	Bayur	1	100	31.83
	B	Kayu Sakti	1	90	28.65
	D	Belantih	8	60	19.10
	Q	Yeh-yeh	4	50	15.92
	I	Kayu Manis	1	7	2.23
64	K	Gaharu	1	145	46.15
	Q	Yeh-yeh	1	140	44.56
	M	Ae	1	265	84.35
	Q	Yeh-yeh	3	53	16.87
	T	Lateng Kidang	4	54	17.19
	R	Kutat	3	13	4.14
	AN	Kopi Arabika	5	26	8.28
	AO	Kopi Robusta	5	10	3.18
	AE	Paradah	1	15	4.77
65	R	Kutat	2	120	38.20
	AG	Dadem	2	80	25.46
	T	Lateng Kidang	1	3	0.95
	M	Ae	1	64	20.37
	T	Lateng Kidang	1	64	20.37
	K	Gaharu	3	60	19.10

No Kuadrat	Kode Spesies	Nama Spesies	Jumlah Individu	Keliling Batang	Diameter Batang
66	AN	Kopi Arabika	6	13	4.14
	AO	Kopi Robusta	6	10	3.18
	M	Ae	1	19	6.05
	Q	Yeh-yeh	1	21	6.68
67	E	Majegau	2	120	38.20
	Q	Yeh-yeh	4	20	6.37
	D	Belantih	10	10	3.18
	AE	Paradah	1	12	3.82
68	M	Ae	1	390	124.14
	B	Kayu Sakti	1	145	46.15
	T	Lateng Kidang	1	145	46.15
	Q	Yeh-yeh	5	42	13.37
	AE	Paradah	5	42	13.37
	AN	Kopi Arabika	3	20	6.37
	AO	Kopi Robusta	2	20	6.37
	S	Kirinyuh	1	17	5.41
	Q	Yeh-yeh	1	21	6.68
69	E	Majegau	1	80	25.46
	B	Kayu Sakti	1	100	31.83
	A	Lenggung	2	50	15.92
	AE	Paradah	1	66	21.01
	Q	Yeh-yeh	4	30	9.55
70	Q	Yeh-yeh	2	156	49.66
	T	Lateng Kidang	1	132	42.02
	U	Bajakah	1	189	60.16
	AH	Pisang	5	37	11.78
	AN	Kopi Arabika	3	19	6.05
	AO	Kopi Robusta	3	15	4.77
	Q	Yeh-yeh	1	410	130.51

No Kuadrat	Kode Spesies	Nama Spesies	Jumlah Individu	Keliling Batang	Diameter Batang
71	O	Gintungan	1	57	18.14
	J	Lemasih	1	43	13.69
	R	Kutat	1	30	9.55
	AN	Kopi Arabika	1	2	0.64
	T	Lateng Kidang	3	4	1.27
72	M	Ae	3	143	45.52
	Q	Yeh-yeh	3	43	13.69
	U	Bajakah	3	43	13.69
	AE	Paradah	1	23	7.32
	T	Lateng Kidang	1	15	4.77
	Q	Yeh-yeh	6	1	0.32
	R	Kutat	1	3	0.95
	S	Kirinyuh	4	2	0.64
73	V	Bunut	1	450	143.24
	Z	Pangi	1	200	63.66
	AA	Kresek	3	412	131.14
	AE	Paradah	1	40	12.73
	Q	Yeh-yeh	4	40	12.73
74	T	Lateng Kidang	1	150	47.75
	K	Gaharu	1	181	57.61
	V	Bunut	1	450	143.24
	AE	Paradah	6	35	11.14
	Q	Yeh-yeh	4	20	6.37
	AZ	Janggar Ulam	1	14	4.46
	AE	Paradah	1	15	4.77
	AT	Penyalin	3	15	4.77
	AB	Taep	2	100	31.83
	AF	Kepelan	1	50	15.92
	E	Majegau	1	50	15.92

No Kuadrat	Kode Spesies	Nama Spesies	Jumlah Individu	Keliling Batang	Diameter Batang
75	AL	Alpukat	2	10	3.18
	AH	Pisang	4	25	7.96
	AO	Kopi Robusta	1	6	1.91
76	M	Ae	1	350	111.41
	Q	Yeh-yeh	2	100	31.83
	AE	Paradah	6	20	6.37
	Q	Yeh-yeh	8	40	12.73
	T	Lateng Kidang	1	20	6.37
	D	Belantih	2	12	3.82
	S	Kirinyuh	2	15	4.77
	AE	Paradah	1	21	6.68
	Q	Yeh-yeh	1	24	7.64
77	AD	Beringin	1	300	95.49
	S	Kirinyuh	1	40	12.73
	T	Lateng Kidang	2	10	3.18
	AE	Paradah	1	40	12.73
	D	Belantih	2	22	7.00
78	K	Gaharu	1	142	45.20
	T	Lateng Kidang	4	140	44.56
	Q	Yeh-yeh	5	40	12.73
	Q	Yeh-yeh	2	12	3.82
	T	Lateng Kidang	3	11	3.50
	C	Sembung	1	10	3.18
79	J	Lemasih	1	130	41.38
	N	Kayu Batu	1	135	42.97
	E	Majegau	1	45	14.32
	M	Ae	1	60	19.10
	O	Gintungan	1	67	21.33
	Q	Yeh-yeh	5	8	2.55

No Kuadrat	Kode Spesies	Nama Spesies	Jumlah Individu	Keliling Batang	Diameter Batang
	D	Belantih	1	10	3.18
	AQ	Durian	1	11	3.50
80	T	Lateng Kidang	4	410	130.51
	A	Lenggung	1	310	98.68
	C	Sembung	1	215	68.44
	M	Ae	2	40	12.73
	K	Gaharu	4	55	17.51
	U	Bajakah	1	62	19.74
	AJ	Badung	1	38	10.96
	D	Belantih	3	24	7.64
	Q	Yeh-yeh	1	20	6.37
	T	Lateng Kidang	2	18	5.73
81	O	Gintungan	1	160	50.93
	AC	Jati Belanda	1	25	7.96
	J	Lemasih	1	57	18.14
	N	Kayu Batu	1	64	20.37
	Q	Yeh-yeh	1	10	3.18
82	P	Kaliampuak	1	153	48.70
	Q	Yeh-yeh	1	30	9.55
	T	Lateng Kidang	3	35	11.14
	D	Belantih	1	25	7.96
	T	Lateng Kidang	1	13	4.14
	P	Kaliampuak	2	21	6.68
83	E	Majegau	1	125	39.79
	K	Gaharu	1	125	39.79
	B	Kayu Sakti	1	80	25.46
	P	Kaliampuak	2	40	12.73
	C	Sembung	1	40	12.73
	N	Kayu Batu	1	40	12.73

No Kuadrat	Kode Spesies	Nama Spesies	Jumlah Individu	Keliling Batang	Diameter Batang
	M	Ae	1	40	12.73
	Q	Yeh-yeh	1	20	6.37
84	C	Sembung	1	150	47.75
	M	Ae	1	103	32.79
	T	Lateng Kidang	1	120	38.20
	Q	Yeh-yeh	3	30	9.55
	C	Sembung	1	20	6.37
	R	Kutat	1	18	5.73
	AE	Paradah	1	15	4.77
85	M	Ae	2	250	79.58
	K	Gaharu	2	40	12.73
	Q	Yeh-yeh	4	30	9.55
	AL	Alpukat	2	9	2.86
86	V	Bunut	2	550	175.07
	Q	Yeh-yeh	7	90	28.65
	M	Ae	3	55	17.51
	Q	Yeh-yeh	5	55	17.51
	T	Lateng Kidang	1	20	6.37
	J	Lemasih	1	11	3.50
	Q	Yeh-yeh	1	25	7.96
	AE	Paradah	1	23	7.32

## Lampiran 02. Faktor Edafik dan Klimatik Lingkungan Hutan Taman Gumi Banten

Kuadrat	Ketinggian Tempat			Suhu Udara (0C)		Tingkat Kebisingan	Kelembapan Udara (%)	Intensitas Cahaya (lux)	Bahan Organik Tanah (%)	pH Tanah
	Altitude (mdpl)	Longitude	Latitude	In	Out					
1	1050	115° 7' 6.086" E	8° 12' 45.891" S	26.5	26.7	122.0	57%	182	48%	7
2	1049	115° 7' 5.340" E	8° 12' 45.600" S	27.8	21.8	122.0	57%	167	48%	7
3	1046	115° 7' 4.620" E	8° 12' 44.460" S	27.9	22.7	122.1	57%	176	48%	7
4	1042	115° 7' 4.886" E	8° 12' 43.937" S	27	22.9	122.0	56%	119	47%	6
5	1036	115° 7' 5.280" E	8° 12' 43.680" S	28.2	26.2	122.1	56%	285	48%	7
6	1041	115° 7' 4.680" E	8° 12' 43.500" S	28.6	25.8	122.0	57%	179	47%	6
7	1039	115° 7' 4.920" E	8° 12' 43.248" S	28.3	26.3	122.0	57%	189	47%	6
8	1036	115° 7' 4.826" E	8° 12' 42.955" S	27.8	25.6	122.1	57%	116	46%	5.5
9	1010	115° 7' 5.145" E	8° 12' 42.664" S	28.6	26.7	122.0	56%	187	47%	6
10	1012	115° 7' 4.829" E	8° 12' 42.106" S	27.4	29.2	122.1	56%	184	47%	6
11	1032	115° 7' 5.153" E	8° 12' 41.883" S	28.3	26.8	122.1	57%	177	48%	7
12	1030	115° 7' 4.877" E	8° 12' 41.663" S	28.5	27.9	122.0	56%	176	48%	7



Kuadrat	Ketinggian Tempat			Suhu Udara (0C)		Tingkat Kebisingan	Kelembapan Udara (%)	Intensitas Cahaya (lux)	Bahan Organik Tanah (%)	pH Tanah
	Altitude (mdpl)	Longitude	Latitude	In	Out					
13	1026	115° 7' 4.815" E	8° 12' 41.273" S	29	29.4	122.0	56%	165	46%	5.5
14	1030	115° 7' 4.576" E	8° 12' 41.109" S	28.8	26.8	122.1	56%	164	47%	6
15	1017	115° 7' 5.199" E	8° 12' 40.668" S	27.5	25.6	122.1	55%	164	47%	6
16	1030	115° 7' 4.879" E	8° 12' 40.464" S	28	26.9	122.0	55%	155	46%	5.5
17	995	115° 7' 5.678" E	8° 12' 40.216" S	25.8	23.8	122.1	56%	157	46%	5.5
18	1020	115° 7' 4.992" E	8° 12' 39.669" S	25.7	23.8	122.1	55%	154	48%	7
19	990	115° 7' 5.354" E	8° 12' 39.006" S	25.7	23.8	122.1	56%	147	48%	7
20	1010	115° 7' 4.706" E	8° 12' 38.635" S	25.6	23.4	122.0	56%	143	47%	6
21	974	115° 7' 5.160" E	8° 12' 38.140" S	25.6	23.4	122.0	55%	236	47%	6
22	1020	115° 7' 4.314" E	8° 12' 37.653" S	25.4	22.8	122.0	55%	232	47%	6
23	974	115° 7' 5.665" E	8° 12' 36.940" S	24.9	22.6	122.1	56%	139	48%	7
24	1010	115° 7' 3.540" E	8° 12' 37.160" S	24.8	22.7	122.1	55%	135	48%	7
25	982	115° 7' 5.229" E	8° 12' 34.276" S	24.5	23.5	122.0	48%	124	46%	5.5
26	1000	115° 7' 3.730" E	8° 12' 36.120" S	24.2	23.2	122.1	45%	144	46%	5.5

Kuadrat	Ketinggian Tempat			Suhu Udara (0C)		Tingkat Kebisingan	Kelembapan Udara (%)	Intensitas Cahaya (lux)	Bahan Organik Tanah (%)	pH Tanah
	Altitude (mdpl)	Longitude	Latitude	In	Out					
27	972	115° 7' 4.380" E	8° 12' 32.340" S	23.8	22.7	122.0	45%	165	47%	6
28	980	115° 7' 3.530" E	8° 12' 35.050" S	23.4	22.5	122.1	48%	145	47%	6
29	969	115° 7' 5.117" E	8° 12' 32.518" S	23.6	23.5	122.1	48%	142	48%	7
30	970	115° 7' 3.484" E	8° 12' 33.805" S	23.4	23.8	122.0	48%	142	48%	7
31	966	115° 7' 4.637" E	8° 12' 33.437" S	23.2	22.5	122.0	45%	145	48%	7
32	967	115° 7' 4.389" E	8° 12' 32.674" S	23.5	22.3	122.0	45%	136	47%	6
33	962	115° 7' 5.110" E	8° 12' 32.232" S	22.8	21.8	122.1	38%	132	47%	6
34	967	115° 7' 4.335" E	8° 12' 32.102" S	22.6	21.6	122.1	37%	125	48%	7
35	965	115° 7' 4.603" E	8° 12' 32.106" S	22.5	21.4	122.0	38%	120	47%	6
36	959	115° 7' 4.335" E	8° 12' 31.631" S	22.3	21.2	122.1	38%	118	47%	6
37	1055	115° 7' 1.627" E	8° 12' 46.439" S	29	24	122.1	57%	124	48%	7
38	1050	115° 7' 1.228" E	8° 12' 46.146" S	28.4	28	122.0	57%	166	48%	7
39	1049	115° 7' 1.952" E	8° 12' 45.256" S	28.8	25.2	112.2	55%	166	47%	6
40	1046	115° 7' 1.589" E	8° 12' 44.883" S	28.0	25.0	112.2	55%	156	48%	7

Kuadrat	Ketinggian Tempat			Suhu Udara (0C)		Tingkat Kebisingan	Kelembapan Udara (%)	Intensitas Cahaya (lux)	Bahan Organik Tanah (%)	pH Tanah
	Altitude (mdpl)	Longitude	Latitude	In	Out					
41	1038	115° 7' 2.281" E	8° 12' 44.489" S	29	24	122.1	56%	166	47%	6
42	1047	115° 7' 1.902" E	8° 12' 44.121" S	28.4	28	122.0	56%	159	46%	5.5
43	1045	115° 7' 1.390" E	8° 12' 43.721" S	28.8	25.2	112.2	55%	180	48%	8
44	1052	115° 7' 1.789" E	8° 12' 43.575" S	28.0	25.0	122.0	57%	185	47%	6
45	1044	115° 7' 0.944" E	8° 12' 43.414" S	28.0	25.0	112.2	55%	189	46%	5.5
46	1820	115° 7' 1.158" E	8° 12' 43.243" S	29	24	122.1	56%	166	46%	5.7
47	1040	115° 7' 1.646" E	8° 12' 43.133" S	28.4	28	122.0	57%	177	48%	7
48	1010	115° 7' 1.321" E	8° 12' 42.544" S	26.8	25.9	122.1	38%	165	47%	6
49	1240	115° 7' 1.782" E	8° 12' 42.294" S	29.8	23.5	122.1	36%	145	48%	8
50	1700	115° 7' 1.406" E	8° 12' 42.055" S	30.7	25.8	122.0	36%	201	47%	6
51	1670	115° 7' 2.296" E	8° 12' 41.737" S	30.8	24.1	122.0	40%	245	48%	7
52	1018	115° 7' 1.766" E	8° 12' 40.882" S	29.7	22.1	122.1	43%	190	47%	6.5
53	1520	115° 7' 2.616" E	8° 12' 40.259" S	29.3	23.8	122.1	45%	207	46%	5
54	1330	115° 7' 1.781" E	8° 12' 39.948" S	29.1	23.2	122.1	48%	134	46%	5

Kuadrat	Ketinggian Tempat			Suhu Udara (0C)		Tingkat Kebisingan	Kelembapan Udara (%)	Intensitas Cahaya (lux)	Bahan Organik Tanah (%)	pH Tanah
	Altitude (mdpl)	Longitude	Latitude	In	Out					
55	1100	115° 7' 2.642" E	8° 12' 39.670" S	28.5	27.7	122.0	47%	216	47%	6
56	1009	115° 7' 2.175" E	8° 12' 39.063" S	28.8	25.9	122.1	46%	214	47%	6.5
57	1042	115° 7' 1.675" E	8° 12' 38.222" S	28.5	23.1	122.1	47%	124	48%	7
58	1732	115° 7' 2.688" E	8° 12' 38.215" S	28.5	22.5	122.1	47%	162	48%	8
59	1209	115° 7' 3.037" E	8° 12' 37.734" S	28.3	22.4	122.1	47%	148	48%	7.5
60	1737	115° 7' 2.774" E	8° 12' 37.521" S	27.8	26.8	122.1	55%	135	47%	6
61	1190	115° 7' 2.039" E	8° 12' 36.802" S	27.4	23.2	122.1	53%	216	47%	6
62	1766	115° 7' 2.139" E	8° 12' 36.624" S	27.4	23.1	122.1	57%	151	46%	5
63	1188	115° 7' 2.210" E	8° 12' 36.160" S	27.5	22.4	122.2	54%	134	48%	8
64	1796	115° 7' 2.891" E	8° 12' 36.459" S	27.6	22.4	122.1	55%	184	48%	7
65	1198	115° 7' 1.932" E	8° 12' 35.625" S	27.3	22.4	122.1	55%	179	47%	6.5
66	1170	115° 7' 2.649" E	8° 12' 35.193" S	27.5	26.3	122.1	55%	232	46%	5
67	1190	115° 7' 1.304" E	8° 12' 34.660" S	28.7	28.5	122.1	51%	217	48%	7
68	1896	115° 7' 2.320" E	8° 12' 34.383" S	27.4	24.2	122.2	55%	219	48%	8

Kuadrat	Ketinggian Tempat			Suhu Udara (0C)		Tingkat Kebisingan	Kelembapan Udara (%)	Intensitas Cahaya (lux)	Bahan Organik Tanah (%)	pH Tanah
	Altitude (mdpl)	Longitude	Latitude	In	Out					
69	1711	115° 7' 1.189" E	8° 12' 33.692" S	27.2	30.2	122.0	54%	113	46%	5
70	1932	115° 7' 2.241" E	8° 12' 33.787" S	27.2	26.8	122.1	55%	223	47%	6
71	1519	115° 7' 0.503" E	8° 12' 33.229" S	27.3	24.1	122.2	55%	262	46%	5.5
72	929	115° 7' 2.326" E	8° 12' 33.132" S	27.2	27.1	122.1	54%	114	47%	6
73	1153	115° 7' 0.629" E	8° 12' 32.801" S	27.2	26.6	122.1	54%	201	48%	7
74	1932	115° 7' 1.914" E	8° 12' 32.677" S	27.4	24.8	122.0	54%	231	48%	8
75	1413	115° 7' 0.333" E	8° 12' 32.402" S	27.7	23.1	122.0	51%	289	47%	6.5
76	1310	115° 7' 1.907" E	8° 12' 32.130" S	28.2	23.8	122.1	51%	212	48%	7
77	1300	115° 7' 0.113" E	8° 12' 31.968" S	28.8	27.5	122.0	52%	174	48%	7
78	1101	115° 7' 2.293" E	8° 12' 31.620" S	28.9	25.1	122.0	51%	218	47%	6
79	1315	115° 7' 0.153" E	8° 12' 31.567" S	29.5	24.1	122.1	47%	198	48%	8
80	1984	115° 7' 2.380" E	8° 12' 31.148" S	29.1	26.2	122.0	48%	201	48%	7
81	1620	115° 6' 59.747" E	8° 12' 30.986" S	29.1	25.2	122.1	51%	119	47%	6.5
82	1456	115° 7' 1.265" E	8° 12' 30.589" S	28.9	25.4	122.1	50%	152	48%	7

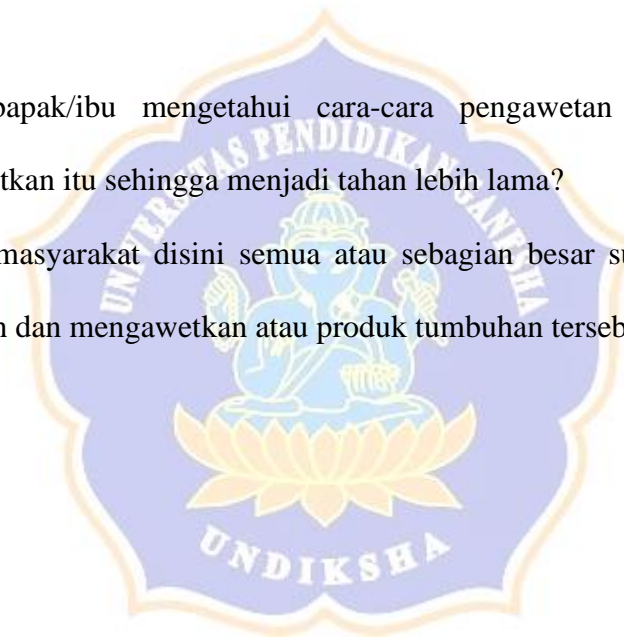
Kuadrat	Ketinggian Tempat			Suhu Udara (0C)		Tingkat Kebisingan	Kelembapan Udara (%)	Intensitas Cahaya (lux)	Bahan Organik Tanah (%)	pH Tanah
	Altitude (mdpl)	Longitude	Latitude	In	Out					
83	1590	115° 7' 0.009" E	8° 12' 30.705" S	28.5	26.2	122.1	51%	208	46%	5.5
84	1989	115° 7' 1.809" E	8° 12' 30.147" S	28.5	24.2	122.0	52%	202	47%	6
85	1978	115° 7' 0.469" E	8° 12' 30.032" S	28.5	25.5	122.1	52%	228	48%	7
86	1800	115° 7' 1.338" E	8° 12' 29.367" S	28.5	26.4	122.1	51%	172	48%	8
<b>Total</b>				<b>2.350</b>	<b>2.126</b>	<b>10.458</b>	<b>4.427</b>	<b>134.935</b>	<b>4.020</b>	<b>553</b>
<b>Rata-rata</b>				<b>27.3</b>	<b>24.7</b>	<b>122</b>	<b>51</b>	<b>173.662</b>	<b>47</b>	<b>6.4</b>

Lampiran 03. Pedoman Wawancara Pemanfaatan Tumbuhan oleh Masyarakat Desa  
Wanagiri

**PEDOMAN WAWANCARA**  
**PENELITIAN SKRIPSI DENGAN JUDUL**  
**“PENYUSUNAN BUKU PANDUAN BERBASIS RISET DALAM MENUNJANG**  
**PENGEMBANGAN WISATA HUTAN TAMAN GUMI BANTEN”**






1. Apakah manfaat dari tumbuhan ini?
2. Bagaimanakah cara atau langkah-langkah pemanfaatan tumbuhan tersebut?
3. Apakah nama metode pembuatan tersebut?
4. Dalam bentuk apa produk dari olahan tersebut (cair, padat, gas, dll)?
5. Apakah kelebihan dari tumbuhan yang digunakan itu dari sisi manfaatnya?
6. Apakah kekurangan atau kelemahan dari tumbuhan yang digunakan tersebut dari sisi manfaatnya?
7. Berapa waktu yang diperlukan untuk mengolah atau memanfaatkan tumbuhan tersebut?
8. Berapa lama daya tahan produk dari hasil olahan tumbuhan tersebut?
9. Adakah campuran yang diperlukan untuk mengolah tumbuhan tersebut?
10. Adakah campuran lain yang diperlukan untuk membuat daya tahan dari produk tersebut?
11. Apakah produk ini memiliki cara khusus bila dimanfaatkan?
12. Bagaimana cara mengambil atau memanfaatkan tumbuhan tersebut (banten, meditasi, meberata (tidak makan dan minum/puasa, nunas, dll))?

13. Apakah dalam memanfaatkan tumbuhan ini dilakukan secara individu atau kelompok atau melibatkan banyak orang/gotong royong?
14. Apakah untuk pengolahan tumbuhan ini menjadi ciri khas dari desa atau masyarakat sekitar?
15. Apakah dalam memanfaatkan tumbuhan ini memiliki syarat-syarat tertentu?
16. Apakah dalam mengolah tumbuhan ini memiliki syarat-syarat tertentu?
17. Kapan bapak/ibu mengetahui bahwa tumbuhan tersebut berguna bagi kita?
18. Kapan bapak/ibu mengetahui cara-cara mengolah agar tumbuhan ini menjadi berguna?
19. Kapan bapak/ibu mengetahui cara-cara pengawetan tumbuhan yang dimanfaatkan itu sehingga menjadi tahan lebih lama?
20. Apakah masyarakat disini semua atau sebagian besar sudah tau manfaat mengolah dan mengawetkan atau produk tumbuhan tersebut?










Lampiran 04. Metode Pemanfaatan Tumbuhan Berguna sebagai Pangan oleh Masyarakat Desa Wanagiri




No	Nama Spesies Tumbuhan	Cara Pemanfaatan	Produk
1.	<i>Garcinia dulcis</i> Kurz. (Badung)	Buah badung yang telah matang dapat langsung dikonsumsi tanpa perlu pengolahan, hanya pengupasan kulitnya saja.	
2.	<i>Artocarpus heterophyllus</i> Lam. (Nangka)	Buah nangka yang matang dapat dikonsumsi langsung, hanya mengupas kulitnya saja.	
3.	<i>Musa paradisiaca</i> L. (Pisang)	Buah pisang matang langsung dapat dikonsumsi tanpa perlu proses pengolahan, hanya mengupas kulitnya saja.	
4.	<i>Averrhoa carambola</i> (Belimbing)	Buah belimbing yang sudah matang dapat dikonsumsi secara langsung tanpa perlu proses pengolahan, hanya mengupas kulitnya saja.	
5.	<i>Persea Americana</i> Mill. (Alpukat)	Buah alpukat yang sudah matang dapat dikonsumsi secara langsung tanpa perlu proses pengolahan, hanya mengupas kulitnya saja.	

No	Nama Spesies Tumbuhan	Cara Pemanfaatan	Produk
6.	<i>Syzygium aromaticum</i> L. (Cengkeh)	<p>Bunga cengkeh dapat diolah sebagai bahan penyedap rasa, dengan cara:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kaliks atau bagian luar yang warnanya sudah berubah dari hijau merah muda menjadi kuning merah muda, dan sebelum bunga mekar mengeluarkan stamen (benang sari), bunga cengkeh sudah harus dipetik (dipanen).</li> <li>2. Bunga dilepas dari pedicellus (tangkai bunga), dijemur hingga kering dan dihaluskan.</li> <li>3. Bunga cengkeh dapat dijadikan teh dengan cara: <ol style="list-style-type: none"> <li>a) Cengkeh dicuci lalu dikeprok.</li> <li>b) Rebus cengkeh beri sedikit air sampai mendidih dan berubah warna kekuningan.</li> <li>c) Seduh teh celup pada air rebusan cengkeh, tapi jangan lebih dari 5 menit.</li> <li>d) Sajikan di cangkir, tambahkan gula dan garam.</li> </ol> </li> </ol>	
7.	<i>Coffea arabica</i> L. (Kopi arabika)	<p>Biji kopi arabika yang matang bisa diolah menjadi serbuk kopi yang dapat dijadikan minuman. Berikut cara pengolahannya:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kopi yang sudah dipetik, dijemur sampai kering.</li> <li>2. Kopi ditumbuk hingga bagian kulit dan biji kopi terpisah.</li> <li>3. Jemur biji kopi hingga kering.</li> </ol>	





No	Nama Spesies Tumbuhan	Cara Pemanfaatan	Produk
		4. Biji kopi yang sudah kering disangrai lalu dihaluskan menjadi bubuk.	
8.	<i>Coffea canephora</i> L. (Kopi Robusta)	<p>Biji kopi robusta yang matang bisa diolah menjadi serbuk kopi yang dapat menjadi minuman. Berikut cara pengolahannya:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kopi yang sudah dipetik, dijemur sampai kering.</li> <li>2. Kopi ditumbuk hingga bagian kulit dan biji kopi terpisah.</li> <li>3. Jemur biji kopi hingga kering.</li> <li>4. Biji kopi yang sudah kering disangrai lalu dihaluskan menjadi bubuk.</li> </ol>	
9.	<i>Capsicum frutescens</i> L. (Cabai)	<p>Buah cabai yang matang dapat digunakan sebagai bahan masakan, dengan cara:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Petik buah cabai yang sudah berwarna kuning kemerahan hingga merah pekat.</li> <li>2. Buah cabai tersebut dipetik hingga tangkainya agar tidak cepat busuk dan dapat digunakan langsung sebagai bahan masakan.</li> </ol>	
10.	<i>Durio zibethinus</i> Murray. (Durian)	Buah durian yang sudah matang dapat dikonsumsi secara langsung tanpa perlu proses pengolahan, hanya mengupas kulitnya saja.	





No	Nama Spesies Tumbuhan	Cara Pemanfaatan	Produk
11.	<i>Garcinia mangostana</i> L. (Manggis)	Buah manggis yang sudah matang dapat dikonsumsi secara langsung tanpa perlu proses pengolahan, hanya mengupas kulitnya saja.	
12.	<i>Salacca edulis</i> Gaertn. (Salak)	Buah salak yang sudah matang dapat dikonsumsi secara langsung tanpa perlu proses pengolahan, hanya mengupas kulitnya saja.	
13.	<i>Baccaurea racemosa</i> Mue ll. (Kepundung)	Buah kepundung yang sudah matang dapat dikonsumsi secara langsung tanpa perlu proses pengolahan, hanya mengupas kulitnya saja.	
14.	<i>Etilingera elatior</i> Jack. (Bongkot)	Seluruh bagian tumbuhan bongkot dapat dikonsumsi dengan cara: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Cuci tanaman bongkot dengan bersih lalu dicincang.</li> <li>2. Masak hingga matang dan sambal bongkot dapat dikonsumsi.</li> </ol>	
15.	<i>Syzygium cumini</i> L. (Juwet)	Buah juwet yang sudah matang dapat dikonsumsi secara langsung tanpa perlu proses pengolahan.	

No	Nama Spesies Tumbuhan	Cara Pemanfaatan	Produk
16.	<i>Mangifera indica</i> (Mangga)	Buah mangga yang sudah matang dapat dikonsumsi secara langsung tanpa perlu proses pengolahan, hanya mengupas kulitnya saja.	
17.	<i>Ardisia elliptica</i> (Lempeni)	Buah lempeni yang sudah matang dapat dikonsumsi secara langsung tanpa perlu proses pengolahan.	
18.	<i>Pteridium aquilinum</i> L. (Pakis)	Daun pakis yang masih muda dapat dijadikan bahan masakan, dengan cara: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Daun pakis yang masih muda di petik dan dicuci bersih.</li> <li>2. Potong kecil-kecil, lalu ditumis hingga matang.</li> <li>3. Sayur pakis dapat di konsumsi.</li> </ol>	
19.	<i>Solanum torvum</i> Sw. (Terong Pokak)	Buah terong pokak dapat dijadikan bahan masakan, dengan cara: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Petik buah terong pokak yang sudah matang dan dicuci bersih.</li> <li>2. Belah menjadi empat bagian.</li> <li>3. Tumis hingga matang.</li> <li>4. Tumis terong pokak dapat di konsumsi.</li> </ol>	
20.	<i>Solanum quitoense</i> Lamk. (Terong Bangkok)	Buah terong pokak yang sudah matang dapat dikonsumsi secara langsung tanpa perlu proses pengolahan.	

No	Nama Spesies Tumbuhan	Cara Pemanfaatan	Produk
21.	<i>Manihot esculenta</i> Cranz. (Singkong)	<p>Umbi singkong yang telah matang dapat dikonsumsi dengan cara:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pisahkan umbi singkong yang sudah matang dengan pohonnya.</li> <li>2. Cuci bersih umbi singkong. Lalu dikupas kulitnya dan potong kecil-kecil kemudian dimasak dengan cara direbus hingga lembut.</li> <li>3. Singkong dapat dikonsumsi.</li> </ol>	
22.	<i>Cocos nucifera</i> L. (Kelapa)	<p>Buah yang sudah matang dapat dikonsumsi dengan cara membuka dengan memotong bagian atasnya. Air dan daging buahnya dapat dikonsumsi.</p>	
23.	<i>Syzygium polyanthum</i> Wight. (Janggar Ulam)	<p>Daun kayu salam bisa dimanfaatkan untuk bumbu dapur dengan cara:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Carilah daun kayu salam secukupnya lalu cuci bersih dan dikeringkan.</li> </ol>	




Lampiran 05. Metode Pemanfaatan Tumbuhan Berguna sebagai Papan oleh Masyarakat Desa Wanagiri


No	Nama Spesies Tumbuhan	Cara Pemanfaatan	Produk
1.	<i>Eusideroxylo n zwageri</i> T.et B. (Kayu Besi)	Pohon kayu besi bisa dimanfaatkan untuk bahan bangunan (tiang bangunan rumah atau <i>adegan</i> , dengan cara: 1. Pohon kayu besi yang sudah tua/kualitas kayu kuat lalu ditebang. 2. Batang pohon Kayu Besi bisa dipotong sesuai keperluan.	
2.	<i>Homolanthus giganteus</i> (Belantih)	Pohon belantih dapat dimanfaatkan sebagai bahan bangunan rumah, dengan cara: 1. Pohon ditebang, dibuat kayu glodogan lalu dipotong sehingga menjadi kayu balok. 2. Selanjutnya dihaluskan dengan cara diserut.	
3.	<i>Trema orientalis</i> L. (Lenggung)	Pohon lenggung dapat dimanfaatkan sebagai bahan bangunan rumah, dengan cara: 1. Pohon ditebang, dibuat kayu glodogan lalu dipotong sehingga menjadi kayu balok. 2. Selanjutnya dihaluskan dengan cara diserut.	
4.	<i>Toona sureni</i> Blume. (Suren)	Pohon suren bisa dimanfaatkan untuk bahan bangunan, dengan cara: 1. Mencari pohon yang sudah tua ( <i>wayah</i> )/ kualitas kayu kuat lalu ditebang, bagian batang dipotong. 2. Untuk membuat kayu bisa tahan lama bisa	





No	Nama Spesies Tumbuhan	Cara Pemanfaatan	Produk
		direndam di dalam lumpur.	
5.	<i>Hibiscus sp.</i> (Lemasih)	Pohon lemasih bisa dimanfaatkan untuk bahan bangunan dan perabotan rumah tangga, dengan cara: 1. Pohon ditebang lalu dibuat kayu glodogan dan dipotong sehingga menjadi kayu balok. 2. Dihaluskan dengan cara diserut.	
6.	<i>Swietenia mahagoni</i> L. (Mahoni)	Pohon mahoni bisa dimanfaatkan untuk bahan bangunan (tiang rumah atau <i>adegan</i> ), dengan cara: 1. Mencari pohon yang sudah tua ( <i>wayah</i> )/kualitas kayu kuat lalu ditebang dan dipotong bagian batang. 2. Untuk membuat kayu bisa tahan lama bisa direndam di dalam lumpur.	
7.	<i>Ficus racemose</i> L. (Ae)	Pohon ae dimanfaatkan untuk bahan bangunan ( <i>usuk/iga-iga</i> ), yaitu dengan cara: 1. Carilah pohon yang sudah tua ( <i>wayah</i> )/kualitas kayu kuat lalu ditebang dan dipotong bagian batang. 2. Untuk membuat kayu ae bisa tahan lama bisa direndam di dalam lumpur.	
8.	<i>Eugenia operculata</i> (Kayu Batu)	Pohon kayu batu bisa dimanfaatkan untuk bahan bangunan, yaitu dengan cara: 1. Carilah pohon yang sudah tua ( <i>wayah</i> )/kualitas kayu	




No	Nama Spesies Tumbuhan	Cara Pemanfaatan	Produk
		<p>kuat lalu ditebang dan dipotong bagian batang.</p> <p>2. Untuk membuat kayu batu bisa tahan lama bisa direndam di dalam lumpur.</p>	
9.	<i>Bischofia javanica</i> BI. (Gintungan)	<p>Pohon gintungan bisa dimanfaatkan khusus bahan bangunan Bali (berisi seni ukir), dengan cara:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mencari pohon yang sudah tua (<i>wayah</i>)/kualitas kayu kuat lalu ditebang dan dipotong bagian batangnya.</li> <li>2. Jika sudah dipotong, bisa dipahat agar berisi seni ukiran tradisional Bali (agar hasil nya lebih bagus dan seni, bisa dibawa ke tukang ukir <i>stil Bali</i>).</li> </ol>	
10.	<i>Eugenia densiflora</i> BI. (Kaliampuak)	<p>Pohon kaliampuak bisa dimanfaatkan untuk bahan bangunan (<i>usuk/iga-iga</i>), dengan cara:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Carilah pohon yang sudah tua (<i>wayah</i>)/kualitas kayu kuat lalu ditebang, bagian batangnya dipotong.</li> <li>2. Untuk membuat kayu bisa tahan lama bisa direndam di dalam lumpur.</li> </ol>	
11.	<i>Planchonia valida</i> BI. (Kutat)	<p>Pohon ini bisa dimanfaatkan untuk bahan bangunan (tiang bangunan/<i>adegan</i>), dengan cara:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Carilah pohon yang sudah tua (<i>wayah</i>)/kualitas kayu kuat lalu ditebang,</li> </ol>	

No	Nama Spesies Tumbuhan	Cara Pemanfaatan	Produk
		<p>bagian batangnya dipotong.</p> <p>2. Untuk membuat kayu bisa tahan lama ketika bisa direndam di dalam lumpur.</p> <p>Pohon kutat bisa dimanfaatkan jika sudah sangat tua (<i>wayah</i>)/kualitas kayu kuat setelah kayu jati.</p>	
12.	<i>Ficus glabella</i> L. (Bunut)	<p>Pohon bunut dapat dimanfaatkan sebagai bahan bangunan rumah, dengan cara:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pohon ditebang, dibuat kayu glodogan lalu dipotong sehingga menjadi kayu balok.</li> <li>2. Selanjutnya dihaluskan dengan cara diserut.</li> </ol>	
13.	<i>Pterospermum javanicum</i> Jungh. (Bayur)	<p>Pohon lenggung dapat dimanfaatkan sebagai bahan bangunan rumah, dengan cara:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pohon ditebang, dibuat kayu glodogan lalu dipotong sehingga menjadi kayu balok.</li> <li>2. Selanjutnya dihaluskan dengan cara diserut.</li> </ol>	
14.	<i>Michelia alba</i> L. (Cempaka Putih)	<p>Pohon cempaka putih dimanfaatkan khusus untuk bahan bangunan suci (<i>pura dan sanggah</i>), dengan cara:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mencari pohon yang sudah tua (<i>wayah</i>)/kualitas kayu kuat lalu ditebang.</li> <li>2. Cari bagian batang, untuk dipotong sesuai keperluan.</li> </ol>	




No	Nama Spesies Tumbuhan	Cara Pemanfaatan	Produk
15.	<i>Artocarpus elastica</i> Reinw. (Taep)	Pohon taep bisa dimanfaatkan untuk bahan bangunan, dengan cara: 1. Mencari pohon yang sudah tua ( <i>wayah</i> )/kualitas kayu kuat lalu ditebang dan digunakan bagian batangnya. 2. Untuk membuat kayu bisa tahan lama bisa direndam di dalam lumpur.	
16.	<i>Guazuma ulmifolia</i> Lamk. (Jati Belanda)	Pohon jati belanda bisa dimanfaatkan untuk bahan bangunan, dengan cara: 1. Mencari pohon yang sudah tua ( <i>wayah</i> )/kualitas kayu kuat lalu ditebang dan digunakan bagian batangnya. 2. Untuk membuat kayu bisa tahan lama bisa direndam di dalam lumpur	
17.	<i>Stelechocarpus burahol</i> (Kepelan)	Pohon kepelan bisa dimanfaatkan untuk bahan bangunan, dengan cara: 1. Mencari pohon yang sudah tua ( <i>wayah</i> )/kualitas kayu kuat lalu ditebang dan digunakan bagian batangnya. 2. Untuk membuat kayu bisa tahan lama bisa direndam di dalam lumpur.	
18.	<i>Garcinia divica</i> Kurs. (Badung)	Pohon badung dapat dimanfaatkan sebagai bahan bangunan rumah, dengan cara: 1. Pohon ditebang, dibuat kayu glodogan lalu	




No	Nama Spesies Tumbuhan	Cara Pemanfaatan	Produk
		<p>dipotong sehingga menjadi kayu balok.</p> <p>2. Selanjutnya dihaluskan dengan cara diserut.</p>	
19.	<i>Durio zibethinus</i> (Durian)	<p>Pohon durian dapat dimanfaatkan sebagai bahan bangunan Pura, <i>Bale Agung</i>, <i>Bale Banjar</i>, dan <i>Bale Buga</i> dengan cara:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pohon ditebang.</li> <li>2. Dibuat kayu glodogan lalu dipotong menjadi kayu balok.</li> <li>3. Selanjutnya dihaluskan dengan cara diserut.</li> </ol>	
20.	<i>Baccaurea racemosa</i> Muell. (Kepundung)	<p>Pohon kepundung dapat dimanfaatkan sebagai bahan bangunan Pura, <i>Bale Agung</i>, <i>Bale Banjar</i>, dan <i>Bale Buga</i> dengan cara:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pohon ditebang.</li> <li>2. Dibuat kayu glodogan lalu dipotong menjadi kayu balok.</li> <li>3. Selanjutnya dihaluskan dengan cara diserut.</li> </ol>	
21.	<i>Mangifera indica</i> (Mangga)	<p>Pohon mangga dapat dimanfaatkan sebagai bahan bangunan rumah, dengan cara:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pohon ditebang.</li> <li>2. Dibuat kayu glodogan lalu dipotong menjadi kayu balok.</li> <li>3. Selanjutnya dihaluskan dengan cara diserut.</li> </ol>	
22.	<i>Ardisia elliptica</i> Thunb. (Lampeni)	<p>Bahan peralatan kayu, dengan cara:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mencari pohon yang sudah tua (<i>wayah</i>)/kualitas kayu kuat lalu ditebang.</li> <li>2. Kemudian dipotong menjadi beberapa bagian.</li> </ol>	



No	Nama Spesies Tumbuhan	Cara Pemanfaatan	Produk
		3. Selanjutnya dihaluskan dengan cara diserut.	
23.	<i>Cocos nucifera</i> (Kelapa)	<p>Sebagai bahan bangunan Pura, <i>Bale Agung</i>, <i>Bale Banjar</i>, dan <i>Bale Buga</i> dengan cara:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pohon kelapa diambil daun beserta pelepahnya dan dibelah menjadi 2 bagian lalu ditipiskan dengan cara diserut.</li> <li>2. Daun kelapa yang sudah siap dirangkai pada atap dengan menyusunnya hingga rapat.</li> </ol>	









Lampiran 06. Metode Pemanfaatan Tumbuhan Berguna sebagai Obat oleh Masyarakat Desa Wanagiri



No	Nama Spesies Tumbuhan	Cara Pemanfaatan	Produk
1.	<i>Blumea balsamifera</i> (Sembung)	<p>Daun sembung dapat digunakan sebagai obat, dengan cara:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ambil secukupnya daun sembung lalu remas-remas daun sembung dengan air secukupnya lalu disaring.</li> <li>2. Air saringan siap diminum.</li> </ol>	
2.	<i>Cinnamomum verum</i> J.S. Presl. (Kayu manis)	<p>Daun kayu manis bisa dimanfaatkan untuk <i>loloh</i> obat panas dalam/sakit tenggorokan.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Carilah daun kayu manis kemudian bersihkan lalu rebus dengan sedikit air dan berikan sedikit garam.</li> <li>2. Ulek daun kayu manis sampai hancur hingga ekstranya keluar.</li> <li>3. Saring untuk mencari air daun kayu manis, lalu bisa langsung diminum.</li> </ol>	
3.	<i>Spatholobus littoralis</i> Hassk. (Bajakah)	<p>Kayu bajakah dapat dimanfaatkan menjadi teh untuk mengobati penyakit kanker, dengan cara:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Hancurkan kayu bajakah yang sudah dikeringkan hingga menjadi sangat halus, membentuk bubuk teh kemudian seduh dengan air panas untuk dikonsumsi.</li> <li>2. Gunakan takaran 1 gram bubuk teh kayu bajakah</li> </ol>	

No	Nama Spesies Tumbuhan	Cara Pemanfaatan	Produk
		dengan seduhan 500 mili liter air.	
4.	<i>Pterospermum javanicum</i> Jungh. (Bayur)	Digunakan untuk obat diabetes dengan cara: 1. Menumbuk hingga halus kulit akar bayur. 2. akar yang telah ditumbuk direbus dan diberi 1 buah pinang, daging tupai, dan <i>base genep</i> hingga daging tupai matang. 3. Air hasil rebusan dikonsumsi 2 kali sehari	
5.	<i>Musa paradisiaca</i> L. (Pisang)	Daun pisang dapat digunakan sebagai obat radang tenggorokan dan disentri, dengan cara: 1. Siapkan daun pisang kering lalu dicuci. 2. Rebus dengan 3 gelas air hingga menjadi 1 gelas. 3. Minum setiap hari 1 kali.	
6.	<i>Krema laurina wrab</i> (Kayu jelema)	Kulit kayu jelema ( <i>babakan</i> ) bisa dimanfaatkan untuk <i>boreh</i> , obat untuk penyakit sendi dan kelumpuhan dengan cara: 1. Carilah kulit kayu jelema beserta getah pohonnya yang berwarna merah seperti darah kemudian diulek 2. Campurkan sedikit garam dan <i>arak</i> Bali pada saat mengulek 3. Kemudian oleskan ke bagian badan yang terkena penyakit.	

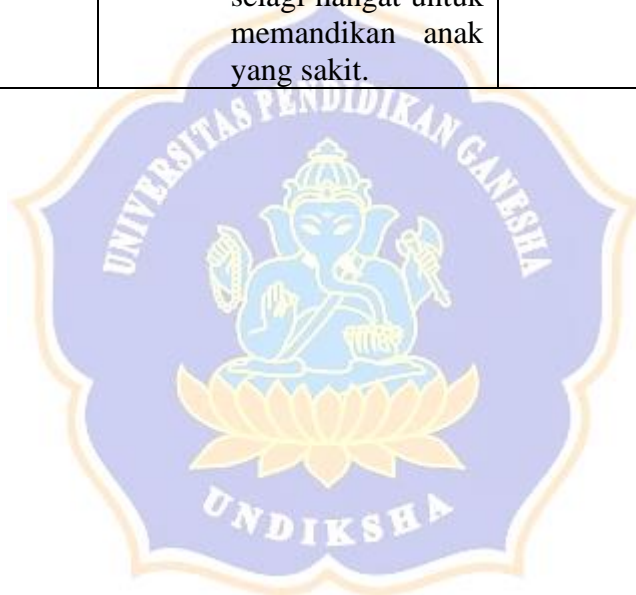
No	Nama Spesies Tumbuhan	Cara Pemanfaatan	Produk
7.	<i>Averrhoa carambola</i> L. (Belimbing)	<p>Buah belimbing dapat digunakan untuk obat tekanan darah tinggi dengan cara:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Memeras buah belimbing hingga keluar air dan diberi setengah sendok teh gula.</li> <li>2. Kemudian ditambahkan dengan 1 gelas air hangat, diminum 2 kali sehari.</li> </ol> <p>Digunakan untuk obat batuk dengan cara:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Cuci bunga belimbing 1 genggam lalu dihaluskan dan dicampur dengan adas manis secukupnya dan gula batu.</li> <li>2. Masukkan air 1/4 cangkir.</li> <li>3. Saring air dan minum satu sampai dua sendok makan dua kali sehari.</li> </ol>	
8.	<i>Persea americana</i> Mill. (Alpukat)	<p>Daun alpukat digunakan untuk obat menurunkan tekanan darah, dengan cara:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Merebus beberapa lembar daun alpukat ditambahkan dengan setengah biji pinang dan gula merah dengan 3 gelas air.</li> <li>2. Biarkan hingga mendidih dan air berkurang 1/4 dari volume air semula.</li> <li>3. Air rebusan disaring dan obat tersebut diminum 3 kali sehari dengan takaran 3/4 gelas.</li> </ol>	






No	Nama Spesies Tumbuhan	Cara Pemanfaatan	Produk
9.	<i>Alstonia Scholaris</i> R.Br. (Pule)	<p>Kulit kayu (<i>babakan</i>) pule bisa dimanfaatkan untuk <i>loloh</i> dan <i>boreh</i>. Untuk pembuatan <i>loloh</i> berkhasiat sebagai obat malaria. Cara pembuatannya yaitu:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Carilah kulit kayu (<i>babakan</i>) pule, rebus kulit kayu pule dengan air dan biarkan hingga mendidih lalu disaring, kemudian bisa langsung diminum.</li> </ol> <p>Untuk pembuatan <i>boreh</i> berkhasiat sebagai obat dingin (<i>nyem</i>). Cara pengolahannya:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kulit kayu (<i>babakan</i>) pule diulek hingga teksturnya menjadi sedikit halus.</li> <li>2. Campurkan sedikit garam dan irisan bawang merah pada saat mengulek.</li> <li>3. Oleskan kebagian badan yang sakit (kedinginan).</li> </ol> <p>Daun pulai/pule bisa dimanfaatkan sebagai obat tradisional untuk luka bakar.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Carilah pucuk daun pule secukupnya lalu dicuci.</li> <li>2. Campur dengan gula dan kelapa yang sudah dibakar lalu diulek.</li> <li>4. Tempelkan pada bagian tubuh yang terbakar.</li> </ol>	   
10.	<i>Solanum quitoense</i> Lamk. (Terong Bangkok)	<p>Buah dari terong bangkung dapat digunakan sebagai obat, dengan cara:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Rebus buah terong bangkung dengan 3 gelas air.</li> </ol>	 


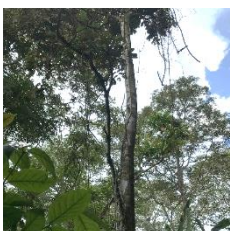




No	Nama Spesies Tumbuhan	Cara Pemanfaatan	Produk
		2. Minum air rebusan tadi secara rutin.	
11.	<i>Cocos nucifera</i> L. (Kelapa)	Buah kelapa digunakan untuk obat batuk dengan cara dibakar pada tungku atau pemanggangan lainnya selama kurang lebih 3-4 jam dan air di dalamnya mendidih, kemudian airnya diminum.	
12.	<i>Ficus benjamina</i> L. (Beringin)	<p>Bagian daun dan akar udara dapat digunakan untuk mengobati sakit kencing nanah, radang amandel, radang usus akut dan kejang panas pada anak.</p> <p>a. Untuk mengobati sakit kencing nanah dan radang usus akut dengan cara:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Siapkan daun dan cuci hingga bersih.</li> <li>2. Rebus daun yg sudah bersih dengan 3 gelas air hingga tersisa 1 gelas</li> <li>3. Saring rebusan dan bagi airnya untuk 2 kali minum.</li> </ol> <p>b. Untuk mengobati radang amandel</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Siapkan akar udara beringin sebanyak 180 gram, cuci hingga bersih.</li> <li>2. Potong-potong dan rebus dengan 3 gelas air hingga tersisa 1 gelas, tambahkan 1 gelas cuka.</li> <li>3. Tunggu hingga dingin.</li> </ol>	

No	Nama Spesies Tumbuhan	Cara Pemanfaatan	Produk
		<p>4. Gunakan untuk gargling (kumur-kumur).</p> <p>c. Untuk mengobati kejang panas pada anak</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Siapkan daun beringin dan cuci hingga bersih.</li><li>2. Rebus daun dengan 5 liter air selama 25 menit.</li><li>3. Gunakan air rebusan tersebut selagi hangat untuk memandikan anak yang sakit.</li></ol>	








Lampiran 07. Metode Pemanfaatan Tumbuhan Berguna sebagai Sarana Upacara  
oleh Masyarakat Desa Wanagiri

No	Nama Spesies Tumbuhan	Cara Pemanfaatan	Produk
1.	<i>Erythrina variegata</i> L. (Kayu sakti)	Daun kayu sakti dapat dimanfaatkan sebagai sarana <i>banten penyenang</i> dengan cara: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Daun kayu sakti dipotong kecil-kecil lalu dijemur.</li> <li>2. Setelah kering bungkus dengan daun pisang, daun kayu sakti dapat digunakan <i>dibanten penyenang</i>.</li> </ol>	
2.	<i>Dysoxylum densiflorum</i> Blume. (Majegau)	Ranting pohon majegau dimanfaatkan untuk <i>asep</i> (asap) pada upacara agama Hindu ( <i>ngodalin</i> ). Dengan cara: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Carilah ranting pohon majegau yang sudah kering</li> <li>2. Potong lalu belah menjadi bentuk kecil-kecil, bakar untuk dijadikan <i>asep</i> (asap).</li> </ol>	
3.	<i>Aquilaria malaccensis</i> Lam. (Gaharu)	Kayu gaharu dapat dimanfaatkan sebagai dupa, dengan cara: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kayu gaharu yang sudah dipecah kecil-kecil di proses menjadi serbuk halus.</li> <li>2. Tambahkan serbuk dengan air</li> <li>3. Diamkan selama satu hari agar beraroma, lalu dupa siap di cetak.</li> </ol>	



No	Nama Spesies Tumbuhan	Cara Pemanfaatan	Produk
4.	<i>Dendrocnide stimulans</i> Miq. (Lateng Kidang)	Lateng kidang dapat dimanfaatkan untuk melengkapi sarana <i>banten tukon</i> dalam upacara <i>ngaben</i> .	
5.	<i>Litsea velutina</i> Lam. (Udu)	Daun udu dapat dimanfaatkan sebagai sarana <i>banten penyegjeg</i> .	
6.	<i>Michelia alba</i> L (Cempaka Putih)	Bunga cempaka putih dimanfaatkan untuk sarana persembahyangan, untuk membuat <i>canang</i> dan <i>kawat daksina mepayas</i> , untuk memercikkan <i>tirta</i> (air suci) pada saat ritual persembahyangan umat Hindu.	
7.	<i>Pangium edule</i> Reinw (Pangi)	Buah pangi dapat dimanfaatkan sebagai pelengkap dari <i>banten daksina</i> .	
8.	<i>Ficus benjamina</i> L. (Beringin)	Daun beringin dimanfaatkan untuk upacara <i>Pitra Yadnya</i> (upacara kematian).	
9.	<i>Garcinia celebica</i> Linn. (Paradah)	Daun paradah dapat dimanfaatkan sebagai penolak bala.	

No	Nama Spesies Tumbuhan	Cara Pemanfaatan	Produk
10.	<i>Musa paradisiaca</i> L. (Pisang)	Daun pisang bisa dimanfaatkan sebagai <i>alas banten caru</i> , <i>alas banten sagi</i> dan <i>canang</i> . Buah pisang digunakan sebagai pengisi dari <i>gebogan</i> atau <i>banten sesodan</i> .	
11.	<i>Syzygium aromaticum</i> L. (Cengkeh)	Bunga cengkeh dapat dimanfaatkan sebagai sarana dalam membuat <i>banten pesayuban</i> .	
12.	<i>Coffea arabica</i> L. (Kopi arabika)	Kopi dapat diolah menjadi serbuk kopi yang nantinya dapat menjadi minuman dan dapat dimanfaatkan sebagai pelengkap sesajen yang dihaturkan kepada leluhur.	
13.	<i>Coffea canephora</i> L. (Kopi robusta)	Kopi dapat diolah menjadi serbuk kopi yang nantinya dapat menjadi minuman dan dapat dimanfaatkan sebagai pelengkap sesajen yang dihaturkan kepada leluhur.	
14.	<i>Capsicum frutescens</i> L. (Cabai)	Buah cabai dapat dimanfaatkan sebagai pelengkap banten upakara <i>Dewa Yadnya</i> dan <i>Manusa Yadnya</i> yaitu sebagai sarana pengengkap dalam pembuatan <i>banten rebasan</i> .	
15.	<i>Durio zibethinus</i> Murray. (Durian)	Buah durian dapat dimanfaatkan sebagai pelengkap dari <i>banten gebogan</i> untuk dijadikan sesajen/sagi yang dibawa ke pura.	

No	Nama Spesies Tumbuhan	Cara Pemanfaatan	Produk
16.	<i>Garcinia mangostana</i> L. (Manggis)	Buah manggis dapat dimanfaatkan sebagai pelengkap dari <i>banten gebogan</i> untuk dijadikan sesajen/sagi yang dibawa ke pura	
17.	<i>Colocasia esculenta</i> L. (Talas atau Keladi)	Daun keladi dapat dimanfaatkan sebagai pelengkap dalam upacara <i>Panca Yadnya</i> salah satunya dalam pembuatan <i>canang yasa</i> .	
18.	<i>Salacca edulis</i> Gaertn. (Salak)	Buah salak dapat dimanfaatkan sebagai pelengkap dari <i>banten gebogan</i> untuk dijadikan sesajen/sagi yang dibawa ke pura	
19.	<i>Baccaurea racemosa</i> Muell. (Kepundung)	Daun kepundung dapat dimanfaatkan untuk perlengkapan sesajen ( <i>banten</i> ) upacara agama. Cara pemanfaatan daun kepundung yaitu digunakan sebagai bahan untuk membuat sarana banten yaitu <i>porosan</i> yang di dalamnya berisi <i>pamor</i> (sejenis ragi).	
20	<i>Terminalia sumatrana</i> Miq. (Kayu Kunyit)	Buah dari pohon kayu kunyit dapat digunakan dalam melengkapi sarana upacara dalam <i>bebantenan</i> .	

No	Nama Spesies Tumbuhan	Cara Pemanfaatan	Produk
21.	<i>Cordyline frucitosa</i> L. (Andong Hijau)	Daun andong merah dimanfaatkan sebagai <i>banten sayut pasupati</i> untuk upacara <i>Dewa Yadnya</i> ..	
22.	<i>Cordyline terminalis</i> L. (Andong merah)	Daun andong merah dimanfaatkan sebagai <i>banten sayut pasupati</i> untuk upacara <i>Dewa Yadnya</i> .	
23.	<i>Mangifera indica</i> (Mangga)	Buah mangga dapat dimanfaatkan sebagai pelengkap dari <i>banten gebogan</i> untuk dijadikan sesajen/sagi yang dibawa ke pura.	
24.	<i>Nymphaea sp.</i> (Teratai darat)	Bunga teratai bisa dimanfaatkan untuk sarana persembahyangan umat Hindu. Selain itu bunga teratai juga dimanfaatkan untuk bahan pelengkap membuat <i>canang</i> serta untuk alat memercikan <i>tirta</i> (air suci) pada saat ritual persembahyangan umat Hindu.	
25.	<i>Codiaeum variegatum</i> L. (Puring)	Daun puring bagi umat Hindu dimanfaatkan sebagai <i>wadah lengis/porosan</i> pada <i>canang sari</i> .	



No	Nama Spesies Tumbuhan	Cara Pemanfaatan	Produk
26	<i>Manihot esculenta</i> Crantz. (Singkong)	Singkong dimanfaatkan untuk melengkapi <i>banten pala bungkah</i> .	
27.	<i>Cocos nucifera</i> L. (Kelapa)	Daun kelapa dapat digunakan sebagai sarana utama pembuatan <i>banten</i> . Buah kelapa dapat digunakan sebagai sarana isi dari <i>banten daksina</i> .	



## Lampiran 08. Data Hasil Wawancara Kelompok Darwis (Sadar Wisata)

Pertanyaan	Persentase Jawaban
1. Apakah konten pada buku panduan ini sudah dapat digunakan dalam memandu wisata di lapangan?	90%
2. Apakah deskripsi pemanfaatan tumbuhan berguna dapat membantu mengetahui pemanfaatan tumbuhan di lapangan?	90%
3. Apakah gambar tumbuhan yang terdapat pada buku panduan sudah seperti karakter spesies tumbuhan yang ada di lapangan?	80%
4. Apakah deskripsi pada buku panduan mengenai pemanfaatan tumbuhan sudah sesuai dengan karakter spesies tumbuhan berguna di lapangan?	90%
5. Apakah pemaparan materi pada buku panduan sudah jelas menunjukkan keadaan asli di lapangan?	100%
6. Apakah buku panduan ini sangat diperlukan dan sudah dapat digunakan sebagai penunjang pengembangan wisata Hutan Taman Gumi Banten?	100%
7. Apakah buku panduan ini sudah dapat membantu pemandu wisata untuk memberikan informasi mengenai hal yang sering ditanyakan oleh wisatawan yang berkunjung khususnya mengenai pemanfaatan tumbuhan berbasis kearifan lokal oleh masyarakat Desa Wanagiri?	90%

Lampiran 09. Angket Validasi Kelayakan Buku Panduan

### Angket Validasi

**ANGKET VALIDASI KELAYAKAN  
BUKU PANDUAN BERBASIS RISET DALAM MENUNJANG  
PENGEMBANGAN WISATA HUTAN TAMAN GUMI BANTEN, DESA  
WANAGIRI, BULELENG**

**Dengan hormat,**

Sehubung dengan penelitian untuk menguji produk buku panduan berbasis riset dalam menunjang pengembangan wisata Hutan Taman Gumi Banten, Desa Wanagiri, Buleleng, maka melalui instrumen ini kami mohonkan kepada Bapak/Ibu/Saudara untuk memberikan penilaian terhadap buku tersebut. Penilaian dari Bapak/Ibu/Saudara akan digunakan sebagai validasi kelayakan dan kepraktisan terhadap buku yang disusun ini. Masukan Bapak/Ibu/Saudara akan digunakan untuk memperbaiki dan meningkatkan kualitas buku panduan ini, sehingga dapat digunakan sebagai acuan oleh pengelola wisata dan PokDarwis yang terlibat langsung dalam pengembangan wisata Hutan Taman Gumi Banten. Penilaian ini meliputi komponen aspek kelayakan isi, dan kelayakan penyajian.

**PETUNJUK PENGISIAN ANGKET**

Bapak/Ibu kami mohon memberikan tanda *check* (✓) pada kolom yang sesuai pada setiap butir penilaian dengan keterangan sebagai berikut:

**Skor 5: Sangat Baik**

**Skor 4: Baik**

**Skor 3: Cukup Baik**

**Skor 2: Tidak Baik**

**Skor 1: Sangat Tidak Baik**

Sebelum melakukan penilaian, Bapak/Ibu kami mohon mengisi identitas secara lengkap seperti di bawah ini.

**IDENTITAS**

Nama : .....

Pekerjaan : .....

**Angket**

Indikator Penilaian	Butir Penilaian	Penilaian				
		5	4	3	2	1
		SB	B	CB	KB	STB
A. Kesesuaian dengan kondisi faktual	1. Keakuratan deskripsi dan pemanfaatan					
	2. Keakuratan data dan fakta					
	3. Gambar-gambar sudah sesuai dengan ilustrasi					
	4. Keakuratan istilah-istilah					
	5. Kelengkapan desain dengan unsur-unsur spesies tumbuhan yang dideskripsikan					
	6. Isi buku sudah dilandasi oleh kajian teori dan hasil-hasil penelitian					
	7. Buku sudah didukung oleh fakta-fakta di lapangan					
B. Lugas	8. Ketepatan struktur kalimat					
	9. Keefektifan kalimat					

	10. Kebakuan istilah					
C. Kesesuaian dengan kaidah bahasa	11. Ketepatan tata bahasa					
	12. Ketepatan ejaan					
D. Ukuran buku panduan	13. Ukuran buku panduan mudah dibawa					
	14. Kesesuaian ukuran dengan materi isi					
E. Desain sampul ( <i>cover</i> )	15. Penampilan unsur tata letak pada sampul muka, belakang dan punggung secara harmonis memiliki irama dan kesatuan serta konsisten.					
	Huruf yang digunakan menarik dan mudah dibaca					
	16. Ukuran huruf judul lebih dominan dan proporsional					
	17. Warna sudah relevan					
	Ilustrasi sampul					
	18. Menggambarkan isi dan mengungkapkan karakter obyek					
	19. Bentuk, warna, ukuran obyek dalam sampul sudah proporsional					
F. Desain isi	20. Relevansi gambar dengan materi (kontekstual)					
	21. Konsistensi ukuran huruf					

	22. Desain tata letak gambar, deskripsi dan lain-lain					
	Kejelasan foto					
	23. Warna foto					
	24. Kesesuaian penempatan foto					
	25. Kelengkapan informasi foto					
	26. Proporsi ukuran masing-masing foto					

Bapak/Ibu dimohon memberikan tanda *check* (✓) untuk memberikan kesimpulan terhadap buku panduan berbasis riset dalam menunjang pengembangan wisata Hutan Taman Gumi Banten, Desa Wanagiri, Buleleng.

**Simpulan:**

Buku ini Belum Dapat Digunakan	
Buku Dapat Digunakan Dengan Revisi	
Buku Dapat Digunakan Tanpa Revisi	

Singaraja,

2022

Validator,

## Lampiran 10. Angket Kepraktisan Buku Panduan

**ANGKET KEPRAKTISAN**  
**BUKU PANDUAN BERBASIS RISET DALAM MENUNJANG**  
**PENGEMBANGAN WISATA HUTAN TAMAN GUMI BANTEN, DESA**  
**WANAGIRI, BULELENG**

Judul penelitian	: Penyusunan Buku Panduan Berbasis Riset dalam Menunjang Pengembangan Wisata Hutan Taman Gumi Banten, Desa Wanagiri, Buleleng
Penyusun	: Kadek Yola Ranita Putri
Pembimbing	: Prof. Dr. Nyoman Wijana, M. Si dan Ida Ayu Purnama Bestari, S.Pd., M.Sc.
Instansi	: Universitas Pendidikan Ganesha

**PETUNJUK PENGISIAN ANGKET**

1. Sebelum mengisi angket respon ini, pastikan anda telah membaca buku panduan berbasis riset dalam menunjang pengembangan wisata Hutan Taman Gumi Banten, Desa Wanagiri, Buleleng.
2. Bacalah dengan teliti setiap pernyataan dalam angket ini sebelum memberikan penilaian.
3. Melalui instrumen ini anda dimohonkan memberikan penilaian tentang buku panduan berbasis riset dalam menunjang pengembangan wisata Hutan Taman Gumi Banten, Desa Wanagiri, Buleleng yang akan digunakan sebagai masukan untuk memperbaiki dan meningkatkan kualitas buku panduan ini.
4. Anda dimohonkan memberikan tanda *check list* (✓) pada kolom yang sesuai untuk menilai kualitas tentang buku panduan berbasis riset dalam menunjang pengembangan wisata Hutan Taman Gumi Banten, Desa Wanagiri, Buleleng pada setiap butir penilaian dengan keterangan sebagai berikut:

**Skor 5: Sangat Baik (SB)**

**Skor 4: Baik (B)**

**Skor 3: Cukup Baik (CB)**

**Skor 2: Tidak Baik (TB)**

**Skor 1: Sangat Tidak Baik (STB)**

5. Sebelum melakukan penilaian, kami mohon mengisi identitas secara lengkap terlebih dahulu

**IDENTITAS**

Nama : .....

Pekerjaan : .....

Alamat : .....

**Angket**

Butir Penilaian	Penilaian				
	5	4	3	2	1
	SB	B	CB	TB	STB
<b>I) Aspek Pengetahuan</b>					
1. Bahasa yang digunakan dalam buku panduan ini sederhana dan mudah dimengerti					
2. Huruf yang digunakan sederhana dan mudah dibaca					
3. Buku panduan ini mudah dibawa					
4. Materi yang disajikan dalam buku panduan ini mudah saya pahami					
5. Penyajian buku panduan ini memudahkan saya dalam memahami potensi desa, mengenali jenis pemanfaatan tumbuhan yang ada di lapangan dan desain pengembangan wisata					
6. Buku panduan ini memuat mengenai potensi desa, pemanfaatan tumbuhan yang ada di Hutan Taman Gumi Banten dan desain pengembangan wisata secara singkat, padat, dan jelas					
<b>II) Aspek Implementasi Buku</b>					
7. Buku panduan ini mempermudah pengguna/pemandu wisata dalam memberikan informasi tentang berbagai potensi desa, desain					



pengembangan wisata, pemanfaatan spesies tumbuhan yang ada di wisata Hutan Taman Gumi Banten kepada wisatawan berdasarkan deskripsi yang telah dicantumkan					
8. Buku panduan ini mempermudah pengguna/pemandu wisata untuk mengetahui manfaat dari setiap spesies tumbuhan yang ada					
9. Buku panduan ini sangat relevan digunakan oleh pengguna/pemandu wisata sebagai panduan dalam memberikan informasi kepada wisatawan					
10. Buku panduan ini sebagai acuan materi di lapangan untuk digunakan di tempat lain					
11. Buku ini memuat nama daerah, nama ilmiah, jenis tumbuhan, pemanfaatannya, dan lain-lain sebagai sumber informasi yang mudah dipahami dan mudah digunakan di lapangan					
<b>III) Aspek Motivasi</b>					
12. Buku panduan ini memotivasi saya untuk mengetahui pemanfaatan tumbuhan dalam kehidupan					
13. Buku panduan ini membuat saya termotivasi untuk mengenal berbagai spesies tumbuhan yang ada pada suatu daerah atau wilayah saya					
14. Saya dapat menghubungkan isi buku panduan ini dengan tumbuhan yang telah saya lihat dalam kehidupan sehari-hari					
15. Buku panduan ini membuat saya termotivasi untuk belajar mengenai tumbuhan lebih jauh					
16. Buku panduan ini membuat saya termotivasi untuk menjelaskan lebih jauh kepada semua					

pihak yang ingin mengetahui tentang tumbuhan yang ada di desa atau wilayah saya					
--	--	--	--	--	--

**PERTANYAAN PENDUKUNG**

**Anda dimohonkan untuk menjawab pertanyaan dibawah ini**

- a. Apakah kelebihan dalam **buku panduan berbasis riset dalam menunjang pengembangan wisata Hutan Taman Gumi Banten, Desa Wanagiri, Buleleng** ini?

.....

.....

.....

.....

- b. Apakah ada kekurangan **buku panduan berbasis riset dalam menunjang pengembangan wisata Hutan Taman Gumi Banten, Desa Wanagiri, Buleleng** ini?

.....

.....

.....

.....

- c. Selain menulis kelebihan dan kekurangan dari LKM-LIJ ini, anda juga bisa merevisi dengan mencoret pada bagian yang salah dalam buku panduan dan menuliskan yang seharusnya diperbaiki oleh penulis.

- d. Apakah ada saran dari anda untuk menyempurnakan **buku panduan berbasis riset dalam menunjang pengembangan wisata Hutan Taman Gumi Banten, Desa Wanagiri, Buleleng** ini?

.....

.....

.....

.....

## Lampiran 11. Angket Keefektifan Buku Panduan

**ANGKET KEEFEKTIFAN**  
**BUKU PANDUAN BERBASIS RISET DALAM MENUNJANG**  
**PENGEMBANGAN WISATA HUTAN TAMAN GUMI BANTEN, DESA**  
**WANAGIRI, BULELENG**

Judul penelitian : Penyusunan Buku Panduan Berbasis Riset dalam Menunjang Pengembangan Wisata Hutan Taman Gumi Banten, Desa Wanagiri, Buleleng

Penyusun : Kadek Yola Ranita Putri

Pembimbing : Prof. Dr. Nyoman Wijana, M. Si dan Ida Ayu Purnama Bestari, S.Pd., M.Sc.

Instansi : Universitas Pendidikan Ganesha

**PETUNJUK PENGISIAN ANGKET**

1. Sebelum mengisi angket respon ini, pastikan anda telah membaca buku panduan berbasis riset dalam menunjang pengembangan wisata Hutan Taman Gumi Banten, Desa Wanagiri, Buleleng.
2. Bacalah dengan teliti setiap pernyataan dalam angket ini sebelum memberikan penilaian.
3. Melalui instrumen ini anda dimohonkan memberikan penilaian tentang buku panduan berbasis riset dalam menunjang pengembangan wisata Hutan Taman Gumi Banten, Desa Wanagiri, Buleleng yang akan digunakan sebagai masukan untuk memperbaiki dan meningkatkan kualitas buku panduan ini.
4. Anda dimohonkan memberikan tanda *check list* (✓) pada kolom yang sesuai untuk menilai kualitas tentang buku panduan berbasis riset dalam menunjang pengembangan wisata Hutan Taman Gumi Banten, Desa Wanagiri, Buleleng pada setiap butir penilaian dengan keterangan sebagai berikut:

**Skor 5: Sangat Baik (SB)**

**Skor 4: Baik (B)**

**Skor 3: Cukup Baik (CB)**

**Skor 2: Tidak Baik (TB)**

**Skor 1: Sangat Tidak Baik (STB)**

6. Sebelum melakukan penilaian, kami mohon mengisi identitas secara lengkap terlebih dahulu

**IDENTITAS**

Nama : .....

Pekerjaan : .....

Alamat : .....

Butir Penilaian	Penilaian				
	5	4	3	2	1
	SB	B	CB	TB	STB
<b>IV) Mudah dipelajari (<i>Learnability</i>)</b>					
1. Isi konten buku panduan mudah dipahami dan dapat memberikan pemahaman terkait wisata Hutan Taman Gumi Banten					
2. Informasi yang disajikan dapat membantu pemandu wisata untuk memberikan informasi pada wisatawan					
3. Melalui buku panduan dapat dengan mudah memahami bagaimana pemanfaatan tumbuhan khususnya yang ada di Hutan Taman Gumi Banten					
4. Dengan mempelajari buku panduan dapat meningkatkan pemahaman terkait “isi” Hutan Taman Gumi Banten					
5. Keterangan-keterangan yang disajikan dalam buku panduan sudah jelas dan tidak rancu sehingga dapat membantu dalam memahami isi buku panduan					

6. Gambar yang disediakan sangat mendukung penjelasan sehingga memudahkan untuk memahami materi pada buku panduan				
7. Materi dalam buku panduan sudah runtut dalam penyampaiannya sehingga membantu memudahkan untuk mempelajarinya				
<b>V) Efisiensi (<i>Efficiency</i>)</b>				
8. Penerapan buku panduan dalam memandu wisata mengakibatkan pemandu wisata dapat memenuhi kebutuhan wisatawan dengan memberikan berbagai informasi yang ingin diketahui saat berkunjung dengan maksimal				
9. Dengan diterapkannya buku panduan dalam kegiatan wisata di Hutan Taman Gumi Banten memberikan pengaruh yang signifikan terhadap fungsi pemasaran daerah wisata Hutan Taman Gumi Banten sehingga mempengaruhi minat wisatawan untuk berkunjung				
10. Melalui penerapan buku panduan dalam memandu wisata membuat saya menjadi tidak tergantung dengan orang lain dalam memandu wisata				
11. Setelah mempelajari materi mengenai pemanfaatan tumbuhan saya dapat dengan mudah mengoreksi apabila dalam pemanfaatan tumbuhan mengalami kesalahan				
12. Melalui buku panduan dapat membantu saya untuk menguasai dengan baik pemanfaatan tumbuhan khususnya yang ada di Hutan Taman Gumi Banten				
13. Buku panduan memudahkan dalam mencari informasi terkait kegiatan wisata di Hutan Taman Gumi Banten sehingga tidak memerlukan waktu yang lama dalam mencari informasi				

14. Dengan adanya buku panduan dapat meningkatkan produktivitas dalam memandu wisata				
15. Segala informasi yang disajikan dalam buku panduan sesuai kebutuhan di lapangan sehingga dapat memuaskan wisatawan akan informasi yang ingin diketahui				
16. Setelah mempelajari buku ini saya menjadi mahir dalam memandu wisata				
<b>VI) Mudah diingat (<i>Memorability</i>)</b>				
17. Uraian materi yang dipaparkan pada BAB I yang membahas mengenai pendahuluan dapat memudahkan pemandu wisata dalam menyampaikan informasi kepada wisatawan terkait hal yang mendasari pemanfaatan tumbuhan di Hutan Taman Gumi Banten				
18. Uraian materi yang dipaparkan pada BAB II yang membahas mengenai tinjauan singkat Desa Wanagiri dapat memudahkan pemandu wisata dalam menyampaikan informasi kepada wisatawan terkait berbagai hal mengenai Desa Wanagiri				
19. Uraian materi yang dipaparkan pada BAB III yang membahas mengenai pemanfaatan tumbuhan berbasis kearifan lokal masyarakat Desa Wanagiri dapat memudahkan pemandu wisata dalam menyampaikan informasi kepada wisatawan terkait “isi” Hutan Taman Gumi Banten termasuk pemanfaatan tumbuhan berguna serta produk yang dihasilkan				
20. Uraian materi yang dipaparkan pada BAB IV yang membahas mengenai konservasi hutan oleh masyarakat Desa Wanagiri dapat memudahkan pemandu wisata dalam menyampaikan informasi kepada wisatawan terkait upaya pelestarian Hutan Taman Gumi Banten oleh masyarakat setempat				

21. Uraian materi yang dipaparkan pada BAB V yang membahas mengenai potensi dan strategi pengembangan wisata hutan Desa Wanagiri dapat memudahkan pemandu wisata dalam menyampaikan informasi kepada wisatawan terkait potensi yang dimiliki Desa Wanagiri dalam upaya mengembangkan wisata hutan					
22. Uraian materi yang dipaparkan pada BAB VI yang membahas mengenai kontribusi penelitian di Hutan Taman Gumi Banten dalam perspektif pengembangan wisata hutan dapat memudahkan pemandu wisata dalam menyampaikan informasi kepada wisatawan terkait berbagai hal mengenai kontribusi penelitian lain dalam usaha pengembangan wisata hutan					
23. Uraian materi yang dipaparkan pada BAB VII yang membahas mengenai pengelolaan wisata hutan dapat memudahkan pemandu wisata dalam menyampaikan informasi kepada wisatawan terkait berbagai hal mengenai pariwisata dan pengelolaan Hutan Taman Gumi Banten					
<b>VII) Kesalahan dan keamanan (<i>Errors</i>)</b>					
24. Saat menggunakan buku panduan di lapangan tidak terdapat permasalahan					
25. Konten yang disajikan dalam buku panduan memberikan informasi secara detail dan dapat diterima dengan baik					
26. Dengan mempelajari buku panduan, saya tidak merasa kesulitan dalam memandu wisata					
<b>VIII) Kepuasan (<i>Statisfacion</i>)</b>					
27. Puas dengan tampilan buku panduan					
28. Puas dengan materi dalam buku panduan					

29. Puas dengan gambar yang disediakan dalam buku panduan					
30. Buku panduan akan terus digunakan di masa yang akan datang					
31. Dengan adanya buku panduan ini membuat saya semangat untuk memandu wisata					
32. Dengan adanya buku panduan dapat memberikan pengalaman baru dalam kegiatan memandu wisata					
33. Secara keseluruhan saya merasa buku panduan ini sangat bermanfaat untuk membantu dalam memandu wisata					





## Lampiran 12. Data Hasil Uji Kelayakan

Validator	Nomor Pernyataan												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Prof. Dr. Nyoman Wijana, M.Si.	5	5	5	4	5	5	5	4	4	4	4	5	3
Dr. I Komang Sudarma, S.Pd., M.Pd.	5	5	4	4	5	5	5	4	4	5	5	5	4

Validator	Nomor Pernyataan													
	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
Prof. Dr. Nyoman Wijana, M.Si.	5	5	4	5	4	4	5	5	4	5	5	4	4	
Dr. I Komang Sudarma, S.Pd., M.Pd.	4	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	

## Angket Validasi

**ANGKET VALIDASI KELAYAKAN  
BUKU PANDUAN BERBASIS RISET DALAM MENUNJANG PENGEMBANGAN  
WISATA HUTAN TAMAN GUMI BANTEN, DESA WANAGIRI, BULELENG**

**Dengan hormat,**

Sehubungan dengan penelitian untuk menguji produk buku panduan berbasis riset dalam menunjang pengembangan wisata Hutan Taman Gumi Banten, Desa Wanagiri, Buleleng, maka melalui instrumen ini kami mohonkan kepada Bapak/Ibu/Saudara untuk memberikan penilaian terhadap buku tersebut. Penilaian dari Bapak/Ibu/Saudara akan digunakan sebagai validasi kelayakan dan kepraktisan terhadap buku yang disusun ini. Masukan Bapak/Ibu/Saudara akan digunakan untuk memperbaiki dan meningkatkan kualitas buku panduan ini, sehingga dapat digunakan sebagai acuan oleh pengelola wisata dan PokDarwis yang terlibat langsung dalam pengembangan wisata Hutan Taman Gumi Banten. Penilaian ini meliputi komponen aspek kelayakan isi, dan kelayakan penyajian.

**PETUNJUK PENGISIAN ANGKET**

Bapak/Ibu kami mohon memberikan tanda *check* (✓) pada kolom yang sesuai pada setiap butir penilaian dengan keterangan sebagai berikut:

**Skor 5: Sangat Baik****Skor 4: Baik****Skor 3: Cukup Baik****Skor 2: Tidak Baik****Skor 1: Sangat Tidak Baik**

Sebelum melakukan penilaian, Bapak/Ibu kami mohon mengisi identitas secara lengkap seperti di bawah ini.

**IDENTITAS**

Nama : Dr. I Komang Sudarma, S.Pd, M.Ed

Pekerjaan : Dokn

## Angket

Indikator Penilaian	Butir Penilaian	Penilaian				
		5	4	3	2	1
		SB	B	CB	KB	STB
A. Kesesuaian dengan kondisi faktual	1. Keakuratan deskripsi dan pemanfaatan	✓				
	2. Keakuratan data dan fakta	✓				
	3. Gambar-gambar sudah sesuai dengan ilustrasi		✓			
	4. Keakuratan istilah-istilah		✓			
	5. Kelengkapan desain dengan unsur-unsur spesies tumbuhan yang dideskripsikan	✓				
	6. Isi buku sudah dilandasi oleh kajian teori dan hasil-hasil penelitian	✓				
	7. Buku sudah didukung oleh fakta-fakta di lapangan	✓				
B. Lugas	8. Ketepatan struktur kalimat		✓			
	9. Keefektifan kalimat		✓			
	10. Kebakuan istilah	✓				
C. Kesesuaian dengan kaidah bahasa	11. Ketepatan tata bahasa	✓				
	12. Ketepatan ejaan	✓				
D. Ukuran buku panduan	13. Ukuran buku panduan mudah dibawa		✓			
	14. Kesesuaian ukuran dengan materi isi		✓			
E. Desain sampul (cover)	15. Penampilan unsur tata letak pada sampul muka, belakang dan punggung secara	✓				

	harmonis memiliki irama dan kesatuan serta konsisten.					
	Huruf yang digunakan menarik dan mudah dibaca					
	16. Ukuran huruf judul lebih dominan dan proporsional	✓				
	17. Warna sudah relevan	✓				
	Ilustrasi sampul					
	18. Menggambarkan isi dan mengungkapkan karakter obyek	✓				
	19. Bentuk, warna, ukuran obyek dalam sampul sudah proporsional	✓				
F. Desain isi	20. Relevansi gambar dengan materi (kontekstual)	✓				
	21. Konsistensi ukuran huruf	✓				
	22. Desain tata letak gambar, deskripsi dan lain-lain		✓			
	Kejelasan foto					
	23. Warna foto		✓			
	24. Kesesuaian penempatan foto		✓			
	25. Kelengkapan informasi foto		✓			
	26. Proporsi ukuran masing-masing foto		✓			

Bapak/Ibu dimohon memberikan tanda *check* (✓) untuk memberikan kesimpulan terhadap buku panduan berbasis riset dalam menunjang pengembangan wisata Hutan Taman Gumi Banten, Desa Wanagiri, Buleleng.

## Simpulan:

Buku ini Belum Dapat Digunakan	
Buku Dapat Digunakan Dengan Revisi	✓
Buku Dapat Digunakan Tanpa Revisi	

Singaraja,

2022

Validator,



Dr. I Komang Sudarmo, S.Pd, M.Pd

## Saran:

1. Di Pendahuluan Komponen jarak gambar dan teks perlu diberi batas yg jelas
2. Paragraf lebih diproporsikan secara konsisten
3. Margin juga di konstantakan
4. Kualitas kertas, ketebalannya perlu yg lebih baik
5. Tabel diberi warna
6. Cover belakang diberi Ringkasan Tulekat Buku ini
7. Saran perlu diberi glosarium



14	4	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5
15	4	4	4	4	4	4	5	5	4	3	3	4	4	4	5	5	4	4	4	4	5
16	5	4	4	5	4	5	4	5	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5
<b>Jumlah</b>	<b>74</b>	<b>73</b>	<b>73</b>	<b>76</b>	<b>74</b>	<b>74</b>	<b>76</b>	<b>78</b>	<b>70</b>	<b>74</b>	<b>73</b>	<b>76</b>	<b>64</b>	<b>70</b>	<b>77</b>	<b>78</b>	<b>74</b>	<b>76</b>	<b>70</b>	<b>72</b>	<b>80</b>
<b>Persentase (%)</b>	<b>92.5</b>	<b>91.25</b>	<b>91.25</b>	<b>95</b>	<b>92.5</b>	<b>92.5</b>	<b>95</b>	<b>97.5</b>	<b>87.5</b>	<b>92.5</b>	<b>91.25</b>	<b>95</b>	<b>80</b>	<b>87.5</b>	<b>96.25</b>	<b>97.5</b>	<b>92.5</b>	<b>95</b>	<b>87.5</b>	<b>90</b>	<b>100</b>
<b>Jumlah Keseluruhan Pernyataan Penilaian</b>	<b>1472</b>																				
<b>Rerata Persentase (%)</b>	<b>92%</b>																				

**Keterangan Penilaian Subjek:**

A = Ketut Rinta

B = Komang Ardana

C = Gede Natih

D = Ketut Ardana

E = Wayan Sutapa Yase

F = Ketut Budiada

G = Wayan Astika

H = Putu Mega Arissa

I = Komang Yana

J = Wayan Suardika

K = Gusti Komang Suparma

L = Gede Mangku Suardaka

M = Dewa Made Merta

N = Wayan Pasek Bagiarta

O = Wayan Sudarta

P = Made Suparanton, S.S.

Q = Made Antara

R = Made Ariyadi

S = I Made Darsana

T = Made Darma Panah Karyana





**ANGKET KEPRAKTISAN**  
**BUKU PANDUAN BERBASIS RISET DALAM MENUNJANG**  
**PENGEMBANGAN WISATA HUTAN TAMAN GUMI BANTEN, DESA**  
**WANAGIRI, BULELENG**

Judul penelitian : Penyusunan Buku Panduan Berbasis Riset dalam Menunjang Pengembangan Wisata Hutan Taman Gumi Banten, Desa Wanagiri, Buleleng

Penyusun : Kadek Yola Ranita Putri

Pembimbing : Prof. Dr. Nyoman Wijana, M. Si dan Ida Ayu Purnama Bestari, S.Pd., M.Sc.

Instansi : Universitas Pendidikan Ganesha

**PETUNJUK PENGISIAN ANGGKET**

1. Sebelum mengisi angket respon ini, pastikan anda telah membaca buku panduan berbasis riset dalam menunjang pengembangan wisata Hutan Taman Gumi Banten, Desa Wanagiri, Buleleng.
2. Bacalah dengan teliti setiap pernyataan dalam angket ini sebelum memberikan penilaian.
3. Melalui instrumen ini anda dimohonkan memberikan penilaian tentang buku panduan berbasis riset dalam menunjang pengembangan wisata Hutan Taman Gumi Banten, Desa Wanagiri, Buleleng yang akan digunakan sebagai masukan untuk memperbaiki dan meningkatkan kualitas buku panduan ini.
4. Anda dimohonkan memberikan tanda *check list* (✓) pada kolom yang sesuai untuk menilai kualitas tentang buku panduan berbasis riset dalam menunjang pengembangan wisata Hutan Taman Gumi Banten, Desa Wanagiri, Buleleng pada setiap butir penilaian dengan keterangan sebagai berikut:  
**Skor 5: Sangat Baik (SB)**  
**Skor 4: Baik (B)**  
**Skor 3: Cukup Baik (CB)**  
**Skor 2: Tidak Baik (TB)**  
**Skor 1: Sangat Tidak Baik (STB)**
5. Sebelum melakukan penilaian, kami mohon mengisi identitas secara lengkap terlebih dahulu

## IDENTITAS

Nama : Komang Janga  
 Pekerjaan : petani  
 Alamat : Dusun Jh Keempat Wanggiri

## Angket

Butir Penilaian	Penilaian				
	5	4	3	2	1
	SB	B	CB	TB	STB
<b>I) Aspek Pengetahuan</b>					
1. Bahasa yang digunakan dalam buku panduan ini sederhana dan mudah dimengerti		✓			
2. Huruf yang digunakan sederhana dan mudah dibaca		✓			
3. Buku panduan ini mudah dibawa			✓		
4. Materi yang disajikan dalam buku panduan ini mudah saya pahami	✓				
5. Penyajian buku panduan ini memudahkan saya dalam memahami potensi desa, mengenali jenis pemanfaatan tumbuhan yang ada di lapangan dan desain pengembangan wisata		✓			
6. Buku panduan ini memuat mengenai potensi desa, pemanfaatan tumbuhan yang ada di Hutan Taman Gumi Banten dan desain pengembangan wisata secara singkat, padat, dan jelas		✓			
<b>II) Aspek Implementasi Buku</b>					
7. Buku panduan ini mempermudah pengguna/pemandu wisata dalam memberikan informasi tentang berbagai potensi desa, desain pengembangan wisata, pemanfaatan spesies tumbuhan yang ada di wisata Hutan Taman Gumi Banten kepada wisatawan berdasarkan deskripsi yang telah dicantumkan		✓			

8. Buku panduan ini mempermudah pengguna/pemandu wisata untuk mengetahui manfaat dari setiap spesies tumbuhan yang ada		✓				
9. Buku panduan ini sangat relevan digunakan oleh pengguna/pemandu wisata sebagai panduan dalam memberikan informasi kepada wisatawan	✓					
10. Buku panduan ini sebagai acuan materi di lapangan untuk digunakan di tempat lain	✓					
11. Buku ini memuat nama daerah, nama ilmiah, jenis tumbuhan, pemanfaatannya, dan lain-lain sebagai sumber informasi yang mudah dipahami dan mudah digunakan di lapangan	✓					
<b>III) Aspek Motivasi</b>						
12. Buku panduan ini memotivasi saya untuk mengetahui pemanfaatan tumbuhan dalam kehidupan		✓				
13. Buku panduan ini membuat saya termotivasi untuk mengenal berbagai spesies tumbuhan yang ada pada suatu daerah atau wilayah saya	✓					
14. Saya dapat menghubungkan isi buku panduan ini dengan tumbuhan yang telah saya lihat dalam kehidupan sehari-hari	✓					
15. Buku panduan ini membuat saya termotivasi untuk belajar mengenai tumbuhan lebih jauh		✓				
16. Buku panduan ini membuat saya termotivasi untuk menjelaskan lebih jauh kepada semua pihak yang ingin mengetahui tentang tumbuhan yang ada di desa atau wilayah saya	✓					

**PERTANYAAN PENDUKUNG**

Anda dimohonkan untuk menjawab pertanyaan dibawah ini

- a. Apakah kelebihan dalam buku panduan berbasis riset dalam menunjang pengembangan wisata Hutan Taman Gumi Banten, Desa Wanagiri, Buleleng ini?  
 isinya lengkap sesuai keadaan lapangan, membantu memahami isi hutan taman bumi banten
- b. Apakah ada kekurangan buku panduan berbasis riset dalam menunjang pengembangan wisata Hutan Taman Gumi Banten, Desa Wanagiri, Buleleng ini?  
 Ucurannya besar
- c. Selain menulis kelebihan dan kekurangan dari LKM-LIJ ini, anda juga bisa merevisi dengan mencoret pada bagian yang salah dalam buku panduan dan menuliskan yang seharusnya diperbaiki oleh penulis.
- d. Apakah ada saran dari anda untuk menyempurnakan buku panduan berbasis riset dalam menunjang pengembangan wisata Hutan Taman Gumi Banten, Desa Wanagiri, Buleleng ini?  
 Buku panduan sudah bisa digunakan dan dipelajari dengan baik

Lampiran 14. Data Hasil Uji Efektifitas

Nomor Pernyataan	Penilaian Subjek																				Nilai Max
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	
1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	4	5	5	5	5	4	5
2	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5
3	5	5	5	5	4	5	4	4	5	4	3	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5
4	4	5	5	4	5	4	5	5	4	5	4	5	5	4	4	5	5	5	4	4	5
5	4	5	5	5	4	4	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	4	5
6	3	4	4	5	4	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5
7	5	5	4	5	4	5	5	4	5	5	4	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5
8	5	5	5	4	5	4	4	4	5	4	5	5	5	5	4	4	5	5	4	5	5
9	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	5	4	5	5	5	4	4	5
10	5	4	4	4	4	4	5	4	4	4	3	4	5	4	4	4	5	5	4	5	5
11	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	4	4	5
12	4	3	5	5	4	4	5	4	5	5	4	4	5	4	4	5	5	5	5	5	5
13	5	5	5	3	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	4	5

14	5	4	4	3	5	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	4	5
15	4	5	4	3	4	5	5	4	4	5	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5
16	5	5	4	4	4	4	4	5	4	4	3	4	5	5	4	4	5	5	4	4	5
17	5	4	5	3	4	3	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	4	4	5	5
18	5	4	5	3	4	4	5	4	4	5	4	5	5	5	4	5	4	4	4	4	5
19	5	4	5	3	5	5	4	5	4	5	4	4	5	5	4	5	4	4	4	4	5
20	4	5	5	3	3	4	4	4	4	5	4	4	5	4	4	5	4	4	4	5	5
21	5	5	5	4	4	4	5	5	4	5	5	4	5	4	4	5	4	4	4	5	5
22	5	5	5	5	4	5	4	5	4	5	3	5	5	4	4	5	4	4	4	4	5
23	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	4	4	4	5
24	5	5	4	4	4	5	4	5	4	4	5	4	5	5	4	4	5	5	4	5	5
25	5	4	5	3	5	4	4	5	4	4	5	3	5	5	5	5	5	5	5	4	5
26	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	3	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5
27	5	4	5	4	4	5	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5
28	5	5	5	4	4	5	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5
29	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
30	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5
31	4	4	5	4	5	5	4	5	4	5	5	5	5	4	5	4	5	5	4	4	5

32	5	5	4	4	5	4	5	5	4	4	5	4	5	4	5	5	5	5	4	5	5
33	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5
<b>Jumlah</b>	156	151	156	137	144	149	153	155	145	155	144	146	163	154	146	157	158	158	144	148	165
<b>Persentase (%)</b>	<b>94.54</b>	<b>91.51</b>	<b>95.54</b>	<b>83.03</b>	<b>87.27</b>	<b>90.30</b>	<b>92.73</b>	<b>93.94</b>	<b>87.88</b>	<b>93.94</b>	<b>87.27</b>	<b>88.48</b>	<b>98.79</b>	<b>93.33</b>	<b>88.48</b>	<b>95.15</b>	<b>95.76</b>	<b>95.76</b>	<b>87.27</b>	<b>89.70</b>	<b>100</b>
<b>Jumlah Keseluruhan Penyataan Penilaian</b>	<b>3019</b>																				
<b>Rerata Persentase</b>	<b>91.53%</b>																				

**Keterangan Penilaian Subjek:**

A = Ketut Rinta

B = Komang Ardana

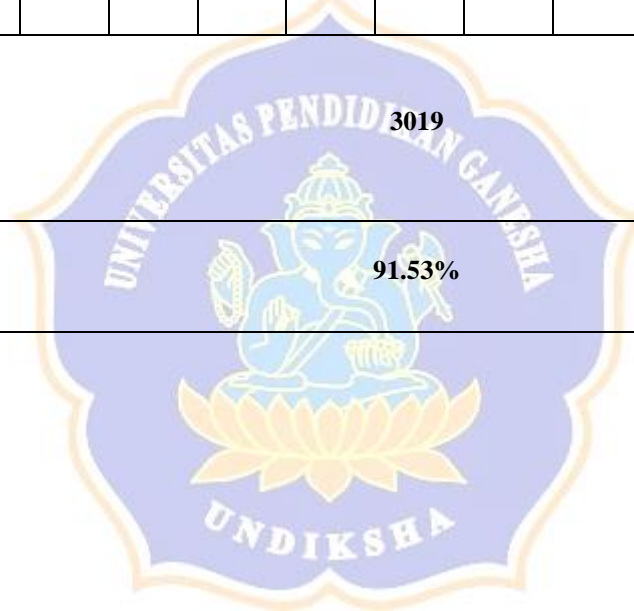
C = Gede Natih

D = Ketut Ardana

E = Wayan Sutapa Yase

F = Ketut Budiada

G = Wayan Astika



H = Putu Mega Arissa

I = Komang Yana

J = Wayan Suardika

K = Gusti Komang Suparma

L = Gede Mangku Suardaka

M = Dewa Made Merta

N = Wayan Pasek Bagiarta

O = Wayan Sudarta

P = Made Suparanton, S.S.

Q = Made Antara

R = Made Ariyadi

S = I Made Darsana

T = Made Darma Panah Karyana





**ANGKET KEEFEKTIFAN  
BUKU PANDUAN BERBASIS RISET DALAM MENUNJANG PENGEMBANGAN  
WISATA HUTAN TAMAN GUMI BANTEN, DESA WANAGIRI, BULELENG**

Judul penelitian : Penyusunan Buku Panduan Berbasis Riset dalam Menunjang Pengembangan Wisata Hutan Taman Gumi Banten, Desa Wanagiri, Buleleng

Penyusun : Kadek Yola Ranita Putri

Pembimbing : Prof. Dr. Nyoman Wijana, M. Si dan Ida Ayu Purnama Bestari, S.Pd., M.Sc.

Instansi : Universitas Pendidikan Ganesha

**PETUNJUK PENGISIAN ANGKET**

1. Sebelum mengisi angket respon ini, pastikan anda telah membaca buku panduan berbasis riset dalam menunjang pengembangan wisata Hutan Taman Gumi Banten, Desa Wanagiri, Buleleng.
2. Bacalah dengan teliti setiap pernyataan dalam angket ini sebelum memberikan penilaian.
3. Melalui instrumen ini anda dimohonkan memberikan penilaian tentang buku panduan berbasis riset dalam menunjang pengembangan wisata Hutan Taman Gumi Banten, Desa Wanagiri, Buleleng yang akan digunakan sebagai masukan untuk memperbaiki dan meningkatkan kualitas buku panduan ini.
4. Anda dimohonkan memberikan tanda *check list* (✓) pada kolom yang sesuai untuk menilai kualitas tentang buku panduan berbasis riset dalam menunjang pengembangan wisata Hutan Taman Gumi Banten, Desa Wanagiri, Buleleng pada setiap butir penilaian dengan keterangan sebagai berikut:
 

**Skor 5: Sangat Baik (SB)**

**Skor 4: Baik (B)**

**Skor 3: Cukup Baik (CB)**

**Skor 2: Tidak Baik (TB)**

**Skor 1: Sangat Tidak Baik (STB)**
5. Sebelum melakukan penilaian, kami mohon mengisi identitas secara lengkap terlebih dahulu

**IDENTITAS**

Nama : Komang Jana

Pekerjaan : Petani

Alamat : Dusun Juh Ketipat, Wanagiri

Butir Penilaian	Penilaian				
	5	4	3	2	1
	SB	B	CB	TB	STB
<b>I) Mudah dipelajari (<i>Learnability</i>)</b>					
1. Isi konten buku panduan mudah dipahami dan dapat memberikan pemahaman terkait wisata Hutan Taman Gumi Banten	✓				
2. Informasi yang disajikan dapat membantu pemandu wisata untuk memberikan informasi pada wisatawan	✓				
3. Melalui buku panduan dapat dengan mudah memahami bagaimana pemanfaatan tumbuhan khususnya yang ada di Hutan Taman Gumi Banten	✓				
4. Dengan mempelajari buku panduan dapat meningkatkan pemahaman terkait “isi” hutan Taman Gumi Banten		✓			
5. Keterangan-keterangan yang disajikan dalam buku panduan sudah jelas dan tidak rancu sehingga dapat membantu dalam memahami isi buku panduan		✓			
6. Gambar yang disediakan sangat mendukung penjelasan sehingga memudahkan untuk memahami materi pada buku panduan	✓				
7. Materi dalam buku panduan sudah runtut dalam penyampaian sehingga membantu memudahkan untuk mempelajarinya	✓				
<b>II) Efisiensi (<i>Efficiency</i>)</b>					
8. Penerapan buku panduan dalam memandu wisata mengakibatkan pemandu wisata dapat memenuhi kebutuhan wisatawan dengan memberikan berbagai informasi yang ingin diketahui saat berkunjung dengan maksimal	✓				
9. Dengan diterapkannya buku panduan dalam kegiatan wisata di Hutan Taman Gumi Banten memberikan		✓			

pengaruh yang signifikan terhadap fungsi pemasaran daerah wisata Hutan Taman Gumi Banten sehingga mempengaruhi minat wisatawan untuk berkunjung					
10. Melalui penerapan buku panduan dalam memandu wisata membuat saya menjadi tidak tergantung dengan orang lain dalam memandu wisata	✓				
11. Setelah mempelajari materi mengenai pemanfaatan tumbuhan saya dapat dengan mudah mengoreksi apabila dalam pemanfaatan tumbuhan mengalami kesalahan	✓				
12. Melalui buku panduan dapat membantu saya untuk menguasai dengan baik pemanfaatan tumbuhan khususnya yang ada di Hutan Taman Gumi Banten	✓				
13. Buku panduan memudahkan dalam mencari informasi terkait kegiatan wisata di Hutan Taman Gumi Banten sehingga tidak memerlukan waktu yang lama dalam mencari informasi	✓				
14. Dengan adanya buku panduan dapat meningkatkan produktivitas dalam memandu wisata	✓				
15. Segala informasi yang disajikan dalam buku panduan sesuai kebutuhan di lapangan sehingga dapat memuaskan wisatawan akan informasi yang ingin diketahui	✓				
16. Setelah mempelajari buku ini saya menjadi mahir dalam memandu wisata	✓				
<b>III) Mudah diingat (Memorability)</b>					
17. Uraian materi yang dipaparkan pada BAB I yang membahas mengenai pendahuluan dapat memudahkan pemandu wisata dalam menyampaikan informasi kepada wisatawan terkait hal yang mendasari pemanfaatan tumbuhan di Hutan Taman Gumi Banten	✓				
18. Uraian materi yang dipaparkan pada BAB II yang membahas mengenai tinjauan singkat Desa Wanagiri	✓				

dapat memudahkan pemandu wisata dalam menyampaikan informasi kepada wisatawan terkait berbagai hal mengenai Desa Wanagiri					
19. Uraian materi yang dipaparkan pada BAB III yang membahas mengenai pemanfaatan tumbuhan berbasis kearifan lokal masyarakat Desa Wanagiri dapat memudahkan pemandu wisata dalam menyampaikan informasi kepada wisatawan terkait "isi" hutan Taman Gumi Banten termasuk pemanfaatan tumbuhan berguna serta produk yang dihasilkan		✓			
20. Uraian materi yang dipaparkan pada BAB IV yang membahas mengenai konservasi hutan oleh masyarakat Desa Wanagiri dapat memudahkan pemandu wisata dalam menyampaikan informasi kepada wisatawan terkait upaya pelestarian hutan Taman Gumi Banten oleh masyarakat setempat		✓			
21. Uraian materi yang dipaparkan pada BAB V yang membahas mengenai potensi dan strategi pengembangan wisata hutan Desa Wanagiri dapat memudahkan pemandu wisata dalam menyampaikan informasi kepada wisatawan terkait potensi yang dimiliki Desa Wanagiri dalam upaya mengembangkan wisata hutan		✓			
22. Uraian materi yang dipaparkan pada BAB VI yang membahas mengenai kontribusi penelitian di hutan Taman Gumi Banten dalam perspektif pengembangan wisata hutan dapat memudahkan pemandu wisata dalam menyampaikan informasi kepada wisatawan terkait berbagai hal mengenai kontribusi penelitian lain dalam usaha pengembangan wisata hutan		✓			
23. Uraian materi yang dipaparkan pada BAB VII yang membahas mengenai pengelolaan wisata hutan dapat memudahkan pemandu wisata dalam menyampaikan		✓			

informasi kepada wisatawan terkait berbagai hal mengenai pariwisata dan pengelolaan Hutan Taman Gumi Banten					
<b>IV) Kesalahan dan keamanan (Errors)</b>					
24. Saat menggunakan buku panduan di lapangan tidak terdapat permasalahan		✓			
25. Konten yang disajikan dalam buku panduan memberikan informasi secara detail dan dapat diterima dengan baik		✓			
26. Dengan mempelajari buku panduan, saya tidak merasa kesulitan dalam memandu wisata		✓			
<b>V) Kepuasan (Satisfacion)</b>					
27. Puas dengan tampilan buku panduan	✓				
28. Puas dengan materi dalam buku panduan	✓				
29. Puas dengan gambar yang disediakan dalam buku panduan	✓				
30. Buku panduan akan terus digunakan di masa yang akan datang	✓				
31. Dengan adanya buku panduan ini membuat saya semangat untuk memandu wisata		✓			
32. Dengan adanya buku panduan dapat memberikan pengalaman baru dalam kegiatan memandu wisata		✓			
33. Secara keseluruhan saya merasa buku panduan ini sangat bermanfaat untuk membantu dalam memandu wisata	✓				

Lampiran 15. Dokumentasi Penelitian



Pengukuran pH tanah



Pengukuran kebisingan



Pengukuran intensitas cahaya



Wawancara bersama masyarakat



Wawancara bersama kelompok darwis



Pengisian angket

## Lampiran 16. Riwayat Hidup

**RIWAYAT HIDUP**

Kadek Yola Ranita Putri lahir di Denpasar pada tanggal 30 Juli 2000. Penulis lahir dari pasangan suami istri Bapak I Ketut Sulendra dan Ibu Ni Putu Suparni. Penulis berkewarganegaraan Indonesia dan beragama Hindu. Kini penulis beralamat di Lingkungan Gede, Desa Sempidi, Kecamatan Mengwi, Kabupaten Badung, Provinsi Bali. Penulis menyelesaikan pendidikan dasar di SD Negeri 1 Sempidi dan lulus pada tahun 2012. Kemudian penulis melanjutkan di SMP Negeri 2 Mengwi dan lulus pada tahun 2015. Pada tahun 2018, penulis lulus dari SMA Negeri 1 Kuta Utara jurusan MIA (Matematika dan Ilmu Alam) dan melanjutkan ke Jurusan Biologi dan Perikanan Kelautan di Universitas Pendidikan Ganesha. Riwayat organisasi penulis pada tahun 2020 menjadi sekertaris Sub Bidang Konsumsi Seminar Proposal dan Sidang Skripsi di Bidang III Kesejahteraan Mahasiswa HMJ Biologi Undiksha. Pada semester akhir tahun 2022 penulis telah menyelesaikan Skripsi yang berjudul “Penyusunan Buku Panduan Berbasis Riset dalam Menunjang Pengembangan Wisata Hutan Taman Gumi Banten, Desa Wanagiri, Buleleng”. Selanjutnya, mulai tahun 2022 sampai dengan penulisan skripsi ini, penulis masih terdaftar sebagai mahasiswa Program S1 Pendidikan Biologi di Universitas Pendidikan Ganesha.