

**IDENTIFIKASI KEANEKARAGAMAN JENIS TANAMAN
HIAS PEKARANGAN RUMAH DI KECAMATAN UJAN MAS
DAN SUMBANGANNYA PADA PEMBELAJARAN BIOLOGI
SMA**

SKRIPSI

Oleh

Sutra Ayu Rohma

NIM:06091281823032

Program Studi Pendidikan Biologi



**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
2022**

**IDENTIFIKASI KEANEKARAGAMAN JENIS TANAMAN
HIAS PEKARANGAN RUMAH DI KECAMATAN UJAN MAS
DAN SUMBANGANNYA PADA PEMBELAJARAN BIOLOGI
SMA**

SKRIPSI

Oleh

Sutra Ayu Rohma

NIM: 06091281823032


Program Studi Pendidikan Biologi

**Mengetahui,
Koordinator Program Studi,**



**Dr. Yenny Anwar, M. Pd.
NIP 1979101420031122002**

**Mengesahkan,
Pembimbing,**



The image shows a circular official stamp of Universitas Sriwijaya. The text around the stamp reads 'KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN REPUBLIK INDONESIA' at the top, 'UNIVERSITAS SRIWIJAYA' in the center, and 'FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN' at the bottom. A handwritten signature is written over the stamp.

**Dr. Ermayanti, M.Si.
NIP 197608032003122001**

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Sutra Ayu Rohma
NIM : 06091281823032
Program Studi : Pendidikan Biologi

Menyatakan dengan sungguh-sungguh bahwa skripsi yang berjudul “Identifikais Keanekaragaman Jenis Tanaman Hias Pekarangan Rumah Di Kecamatan Ujan Mas dan Sumbangannya pada Pembelajaran Biologi SMA” adalah benar-benar karya saya sendiri dan saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Republik Indonesia Nomor 17 tahun 2010 tentang Pencegahan dan Penanggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi. Apabila di Kemudian hari, ada pelanggaran yang ditemukan dalam skripsi ini dan/atau ada pengaduan dari pihak lain terhadap keaslian karya ini, saya bersedia menanggung sanksi yang dijatuhkan kepada saya.

Demikianlah pernyataan ini dibuat dengan sungguh-sungguh tanpa pemaksaan dari pihak manapun.

Indralaya, 12 Oktober 2022

Yang membuat pernyataan,



Sutra Ayu Rohma

NIM 06091281823032

PRAKATA

Skripsi dengan judul “Identifikasi Keanekaragaman Jenis Tanaman Hias Pekarangan Rumah di Kecamatan Ujan Mas dan Sumbangannya pada Pembelajaran Biologi SMA” disusun untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd.) pada Program Studi Pendidikan Biologi, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Sriwijaya. Dalam mewujudkan skripsi ini, penulis telah mendapatkan bantuan dari berbagai pihak.

Oleh sebab itu, penulis mengucapkan puji syukur kepada Allah SWT atas segala karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan baik dan tepat waktu. Penulis mengucapkan terima kasih kepada Dr. Ermayanti, M.Si. Sebagai pembimbing skripsi dan Bapak Drs. Didi Jaya Santri, M.Si. Sebagai reviewer atas segala bimbingan, arahan, dan saran yang diberikan dalam penulisan skripsi ini. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada bapak Dr. Hartono, M.A., sebagai Dekan FKIP Unsri, Dr. Ketang Wiyono, M.Pd., sebagai Ketua Jurusan Pendidikan MIPA, Koordinator Program Studi Pendidikan Biologi, Ibu Dr. Yenny Anwar, M.Pd., segenap dosen dan seluruh staff akademik yang selalu memberikan kemudahan dalam pengurusan administrasi selama penulisan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga ditujukan kepada dosen pembimbing akademik Bapak Khoiron Nazip, M.Si. yang selalu memberikan bimbingan, nasihat dan motivasi selama menempuh pendidikan di Program Studi Pendidikan Biologi.

Segala perjuangan penulis hingga titik ini penulis persembahkan kepada orang yang paling berjasa yaitu orang tua saya Ibu Yusita Yuniarti dan Bapak Fin Effindi yang selalu memberikan kasih sayang dan menyertai dalam do'a untuk kesuksesan penulis. Terimakasih kepada adik saya Dwi Saputri dan Makcik saya Eti Susanti, S.Pd. Serta Segenap Keluarga Besar penulis yang senantiasa mendoakan keberhasilan dan kesuksesan penulis, memberikan kasih sayang, dukungan moral maupun materi dan kekuatan serta dukungan kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini dengan baik dan tepat pada waktunya. Terima kasih teruntuk Camat Kecamatan Ujan Mas Bapak Hasman Hadi, S.IP., Kepala Desa Ujan Mas Ulu dan Kepala Desa Ujan Mas Baru yang telah memberikan izin untuk

penelitian. Terima kasih kepada Mas Teguh Priyono S.T dan Radi Evendi Saputra yang telah memberikan dukungan, motivasi, saran serta kekuatan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Terima kasih juga kepada sahabat penulis Shella Resti Minarli yang telah memberikan dukungan, saran dan selalu meluangkan waktu untuk penulis hingga saat ini. Terima kasih juga kepada sahabat penulis Anisyah Agusthia N, Dina Reski Yani dan Asti Zuhana Rosfa yang telah sama-sama berjuang pada masa perkuliahan dan telah memberikan dukungan, saran dan selalu meluangkan waktu untuk penulis. Terima Kasih Kepada Mbak Putri Permata Ayu, S.Si., Tiara Rahmawati, Theresia Gina K, Lisan Iqbal dan Qiyasen yang telah menemani, membantu dan memberikan dukungan serta saran kepada penulis. Terima Kasih kepada sahabat penulis Nur Khafifah Dewi, S.Pd., Monica Puspita Sari, Astri Widiastuti, S.Ak., Revita Dewi, Aurora Aprilia N, Alfin Pratama, S.Kom. Defri, serta grup pejuang yang telah memberikan dukungan, motivasi, saran serta semangat. Terima kasih kepada M. Ferli Ardian selaku ketua tingkat Pendidikan Biologi atas bimbingan dan arahnya yang selalu memberikan informasi-informasi kepada penulis. Terima kasih kepada guru-guruku. Terima kasih kepada pihak-pihak yang terlibat dalam penelitian penulis. Terima kasih kepada grup penjuang dan teman-teman satu angkatan yang tidak bisa penulis tuliskan satu-persatu.

Akhir kata, Semoga penelitian ini dapat bermanfaat untuk pembelajaran bidang Biologi dan pengembangan ilmu pengetahuan, teknologi dan seni. Akhirnya kepada Allah SWT jugalah senantiasa penulis berharap agar usaha ini dijadikan amal salih dan diberikan pahala oleh-Nya. Shalawat beserta salam selalu tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW beserta keluarga, para sahabat dan pengikutnya hingga akhir zaman. Aamiin Ya Rabbal Alamin.

Indralaya, 12 Oktober 2022
Penulis,



Sutra Ayu Rohma
NIM 06091281823032

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	i
PERNYATAAN	ii
PRAKATA	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
ABSTRAK	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Batasan Masalah.....	5
1.4 Tujuan Penelitian	5
1.5 Manfaat Penelitian	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Tanaman Hias.....	7
2.1.1 Tanaman Hias Berbunga	8
2.1.2 Tanaman Hias Daun.....	9
2.1.3 Tanaman Hias Buah	10
2.1.4 Tanaman Hias Batang	11
2.2 Pekarangan	12
2.3 Identifikasi Tanaman Hias	13
2.4 Karakteristik Tanaman Hias Berdasarkan Morfologi	14
2.5 Keanekaragaman Tanaman Hias.....	15
2.6 Tinjauan Tentang Kecamatan Ujan Mas.....	15
2.7 Sumbangan Pada Pembelajaran Biologi SMA.....	17
BAB III METODE PENELITIAN	19
3.1 Tempat dan waktu	19
3.2 Alat dan Bahan.....	19

3.3 Deskripsi Area Penelitian.....	19
3.4 Metode penelitian.....	20
3.5 Prosedur penelitian.....	21
3.5.1 Pengambilan Sampel.....	21
3.6 Tesknik Analisis Data	22
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	26
4.1 Jenis-Jenis Tanaman Hias Pekarangan di Kecamatan Ujan Mas.....	26
4.1.1 Deskripsi Jenis-Jenis Tanaman Hias Pekarangan Yang Ditemukan di Kecamatan Ujan Mas	31
4.1.2 Jumlah Suku Tanaman Hias Pekarangan yang Ditemukan.....	100
4.1.3 Jenis-Jenis Tanaman Hias Pekarangan Berdasarkan Luas Pekarangan yaitu Sempit, Sedang dan Luas	101
4.1.4 Keanekaragaman Jenis Tanaman Hias Pekarangan Rumah di Kecamatan Ujan Mas.....	108
4.2 Pembahasan.....	109
4.2.1 Sumbangan Hasil Penelitian	115
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	117
5.1 Kesimpulan	117
5.2 Saran.....	110
DAFTAR RUJUKAN	119
LAMPIRAN.....	125

DAFTAR TABEL

Tabel 1 Kriteria Indeks Keanekaragaman (H') Shanon-Wiener.....	23
Tabel 2 Variasi Persetujuan Diantara Ahli 1 Dan Ahli 2.....	24
Tabel 3 Interpretasi Kappa.....	25
Tabel 4 Jenis-Jenis Tanaman Hias Pekarangan di Kecamatan Ujan Mas.....	26
Tabel 5 Jenis - Jenis Tanaman Hias Pekarangan Berdasarkan Kategori Luas Pekarangan Yaitu Sempit, Sedang Dan Luas.....	103

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Tanaman Hias Bunga <i>Adenium sp.</i>	9
Gambar 2.2 Tanaman Hias Daun <i>Begonia sp.</i> dan <i>Adiantum sp.</i>	10
Gambar 2.3 Tanaman Hias Buah <i>Capsicum annum</i> dan <i>Citrus japonica</i>	11
Gambar 2.4 Tanaman Hias Batang <i>Euphorbia tirucali</i> dan <i>Dyopsis lutescens</i>	12
Gambar 2.5 Peta Wilayah Kabupaten Muara Enim	16
Gambar 3.1 Peta Lokasi Kecamatan Ujan Mas	20
Gambar 4.1 Ekor Kucing (<i>Acalypha hispida</i>).....	31
Gambar 4.2 Daun Tembaga (<i>Acalypha wilkesiana</i> ‘ <i>Macrophylla</i> ’)	31
Gambar 4.3 Kamboja Jepang (<i>Adenium obesum</i> (<i>Forssk.</i>) <i>Roem. & Schult</i>)....	32
Gambar 4.4 Suplir (<i>Adiantum raddianum</i> <i>C. Presl</i>)	33
Gambar 4.5 Palem Putri (<i>Adonidia merrillii</i> (<i>Becc</i>) <i>H.E.Moore</i>).....	33
Gambar 4.6 Agave (<i>Agave desmettiana</i> <i>Jacobi</i>).....	34
Gambar 4.7 Aglonema (<i>Aglaonema commutatum</i> <i>Schoot.</i>).....	35
Gambar 4.8 Aglonema (<i>Aglaonema crispum</i> (<i>Pit. & Man.</i>) <i>D.H.Nicol</i>)	35
Gambar 4.9 Aglonema Kotechin (<i>Aglaonema kotechin</i>)	36
Gambar 4.10 Aglonema (<i>Aglaonema sp.</i>).....	36
Gambar 4.11 Alamanda (<i>Allamanda cathartica</i> <i>L.</i>).....	37
Gambar 4.12 Alokasia (<i>Alocasia olumbea</i> (<i>L.</i>) <i>Schott</i>)	37
Gambar 4.13 Keladi Alokasia (<i>Alocasia sanderiana</i> <i>W. Bull</i>)	38
Gambar 4.14 Lidah Buaya (<i>Aloe vera</i> <i>L. Burn. F.</i>).....	39
Gambar 4.15 Bunga Teh (<i>Alternanthera ficoidea</i> (<i>L.</i>) <i>P. Beauv.</i>).....	39
Gambar 4.16 Kuping Gajah (<i>Anthurium crystallinum</i>)	40
Gambar 4.17 Gelombang Cinta (<i>Anthurium plowmani</i>).....	40
Gambar 4.18 Ekor Tupai (<i>Asparagus densiflorus</i> (<i>Kunth</i>)).....	41
Gambar 4.19 Asparagus (<i>Asparagus setaceus</i> (<i>Kunth</i>) <i>Jossop</i>)	42
Gambar 4.20 Paku Sarang Burung (<i>Asplenium nidus</i> <i>Linn.</i>)	42
Gambar 4.21 Aster Ungu (<i>Aster amellus</i> <i>L.</i>).....	43
Gambar 4.22 Begonia (<i>Begonia coccinata</i> <i>Hook.</i>)	43
Gambar 4.23 Begonia (<i>Begonia Fimbristipulata</i> <i>Hance</i>)	44

Gambar 4.24 Begonia (<i>Begonia laciniata</i> Roxb)	44
Gambar 4.25 Bunga Kertas (<i>Bougainvillea spectabilis</i>).....	45
Gambar 4.26 Cocor Bebek (<i>Bryophyllum pinnatum</i> (Lam.)).....	46
Gambar 4.27 Keladi Warna (<i>Caladium bicolor</i>).....	46
Gambar 4.28 Kalathea (<i>Calathea picturata</i> K.Koch & Linden)	47
Gambar 4.29 Kalathea (<i>Calathea</i> sp.).....	47
Gambar 4.30 Anthurium (<i>Calathea</i> sp.)	48
Gambar 4.31 Kenanga (<i>Canangium odorata</i> (Lamk.) Hook.)	48
Gambar 4.32 Cabai Pelangi (<i>Capsicum annum</i> L.).....	49
Gambar 4.33 Tapak Darah (<i>Catharanthus roseus</i> (L.) G.Don)	50
Gambar 4.34 Palem Kipas Cina (<i>Corypha umbraculifera</i> L.)	50
Gambar 4.35 Jengger Ayam (<i>Celosia argentea</i> var. <i>plumosa</i>).....	51
Gambar 4.36 Bambu Hias (<i>Chamaedorea erumpius</i>).....	52
Gambar 4.37 Bonsai Kelapa (<i>Cocos nucifera</i> L.)	52
Gambar 4.38 Puding (<i>Codiaeum variegatum</i> (L.))	53
Gambar 4.39 Puring (<i>Codiaeum</i> sp.)	53
Gambar 4.40 Hanjuang (<i>Cordyline 'Compacta'</i>)	54
Gambar 4.4q Endong (<i>Cordyline fruticosa</i> (L.) A Chev).....	64
Gambar 4.42 Pakis Haji (<i>Cycas revoluta</i> Tunb.)	55
Gambar 4.44 Palem Merah (<i>Cyrtostachys renda</i> Blume.)	55
Gambar 4.45 Sri Rejeki (<i>Dieffenbachia seguine</i> (Jacq.) Schott).....	56
Gambar 4.46 Nyanyian dari india (<i>Dracaena reflexa</i> Lam.)	57
Gambar 4.47 Bambu Jepang (<i>Dracaena surculosa</i> Lindl.)	57
Gambar 4.48 Palem Kuning (<i>Dyopsis lutescens</i> (H. Wendl.) Beentje & Dransf.)	58
Gambar 4.49 Sirih Gading Susu (<i>Epipremnum aureum</i>).....	58
Gambar 4.50 Sirih Gading Lemon (<i>Epipremnum pinnatum</i> (L.).....	59
Gambar 4.51 Philo Sangrila (<i>Epipremnum shangrila</i>)	59
Gambar 4.52 Daun Beludru (<i>Episcia cupreata</i> (Hook.) Hanst.)	60
Gambar 4.53 Bunga Aster (<i>Eucephalus breweri</i>).....	60
Gambar 4.54 Cucak Rowo (<i>Euphorbia brachycera</i> Engelm.).....	61
Gambar 4.55 Patah Tulang (<i>Euphorbia tirucalli</i> L.).....	61

Gambar 4.56 Paku Ekor Kuda (<i>Equisetum giganteum</i>)	62
Gambar 4.57 Sambang Darah (<i>Excoecaria cochinchinensis</i> Lour.).....	63
Gambar 4.58 Bonsai Beringin (<i>Ficus benjamina</i> L.).....	63
Gambar 4.59 Beringin Cina (<i>Ficus microcarpa</i>).....	64
Gambar 4.60 Jeruk (<i>Fortunella japonica</i> (Thunb.) Swingle).....	65
Gambar 4.61 Kembang Air Beras (<i>Gerbera jamesonii</i> Bolus ex Hook. f.).....	65
Gambar 4.62 Daun Ivy (<i>Glechoma hederacea</i> 'Variegata')	66
Gambar 4.63 Sukulen (<i>Haworthia attenuate</i>).....	67
Gambar 4.64 Pisang-pisangan (<i>Heliconia psittacorum</i>).....	67
Gambar 4.65 Kembang Sepatu (<i>Hibiscus rosa-sinensis</i> L.)	68
Gambar 4.66 Hoya Love (<i>Hoya kerrii</i>)	69
Gambar 4.67 Pacar Air (<i>Impatiens balsamina</i> L.)	69
Gambar 4.68 Asoka (<i>Ixora coccinea</i> L.).....	70
Gambar 4.68 Bunga Melati (<i>Jasminum sambac</i> (L.) Aiton)	71
Gambar 4.69 Jarak betadine (<i>Jathropa multifida</i> L.).....	71
Gambar 4.70 Bungur Kecil (<i>Lagerstroemia indica</i> L.).....	72
Gambar 4.71 Saliara (<i>Lantana camara</i> 'Sundancer').....	73
Gambar 4.72 Palembang (<i>Licuala grandis</i> H.Wendl.).....	73
Gambar 4.73 Merak (<i>Maranta leuconeura</i>).....	74
Gambar 4.74 Janda Bolong (<i>Monstera adansonii</i> Schott)	74
Gambar 4.75 Kemuning (<i>Murraya paniculata</i> Jack.).....	75
Gambar 4.76 Nusa Indah (<i>Mussaenda erythrophylla</i> Schumach. & Thonn.).....	75
Gambar 4.77 Nusa Indah Putih (<i>Mussaenda frondosa</i> L.).....	76
Gambar 4.78 Anggur Batang (<i>Myrciaria cauliflora</i> (Mart.) O. Berg)	77
Gambar 4.79 Pakis Pedang (<i>Nephrolepis exaltata</i> (L.) Schott.)	78
Gambar 4.80 Bromelia (<i>Neoregelia spectabilis</i> (T.Moore) L.B.Sm)	78
Gambar 4.81 Kaktus (<i>Opuntia ficus-indica</i> (L.) Mill.)	79
Gambar 4.82 Bunga Kupu-kupu (<i>Oxalis regnelli</i> Miq.)	80
Gambar 4.83 Zig Zag (<i>Pedilanthus titymaloides</i> L. Poit. L.).....	80
Gambar 4.84 Beringin Dollar (<i>Peperomia obtusifolia</i> (L.) A. Dietr.).....	81
Gambar 4.85 Watermelon (<i>Peperomia sanderii</i>).....	81

Gambar 4.86 Palem Kenari (<i>Phoenix canariensis</i>).....	82
Gambar 4.87 Palem Jari (<i>Philodendron bipinnatifidum Schott ex Endl.</i>).....	82
Gambar 4.8 Pilo Yellow (<i>Philodendron burle Mark variegated</i>).....	83
Gambar 4.89 Pilo alga (<i>Philodendron golden erubescens</i>)	84
Gambar 4.90 Majula (<i>Philodendron scandens K.Koch & Sello</i>).....	84
Gambar 4.91 Paku Tanduk Rusa (<i>Platyserium bifurcatum (Cav.) C. Chr.</i>).....	85
Gambar 4.92 Jawe Kotok (<i>Plectranthus scutellarioides (L) R. Br.</i>).....	85
Gambar 4.93 Kamboja (<i>Plumeria acuminata Ait</i>)	86
Gambar 4.94 Mangkokan (<i>Polyscias guilfoylei (W. Bul) L.H. Bailey</i>).....	87
Gambar 4.95 Bunga Pukul 9 (<i>Portulaca grandiflora Hook.</i>)	87
Gambar 4.96 Pakis (<i>Pteris ensiformis Burn. f.</i>)	88
Gambar 4.97 Bunga Mawar (<i>Rosa sp.</i>).....	88
Gambar 4.98 Kencana Ungu (<i>Ruellia simplex C.Wright</i>).....	89
Gambar 4.99 Bunga Air Mancur (<i>Rusellia equesetiformis Schltld. & Cham</i>)....	90
Gambar 4.100 Tongkat mertua (<i>Sansevieria cylindrica Bojer ex Hook.</i>).....	91
Gambar 4.101 Lidah mertua (<i>Sanseviera trifasciata</i>).....	91
Gambar 4.102 Walisongo (<i>Schefflera arboricola</i>).....	92
Gambar 4.103 Skindapus (<i>Scindapus pictus Hassk.</i>).....	93
Gambar 4.104 Bunga Tasbih (<i>Spathiphyllum cannifolium</i>).....	93
Gambar 4.105 Syngonium (<i>Syngonium podophyllum Schott</i>)	94
Gambar 4.106 Pucuk Merah (<i>Syzygium oleana L.</i>).....	95
Gambar 4.107 Mondodaki (<i>Tabernaemontana divaricata (L.) R. Br. ex Roem & Schult.</i>)	95
Gambar 4.108 Bunga Tahi Ayam (<i>Tagetes erecta L.</i>).....	96
Gambar 4.109 Ketapang Kencana (<i>Terminalia catappa L</i>).....	97
Gambar 4.110 Jenggot nabi (<i>Tillandsia usneoides (L.)</i>).....	97
Gambar 4.111 Adam hawa ungu (<i>Tradescantia Pallida</i>)	98
Gambar 4.112 Nanas kerang (<i>Tradescantia spathacea Sw.</i>)	99
Gambar 4.113 Zinia (<i>Zinnia elegans Jacq.</i>).....	99
Gambar 4.114 Jumlah Suku Berdasarkan Kategori Luas Pekarangan.....	108
Gambar 4.15 Keanekaragaman Jenis Tanaman Hias Pekarangan	109

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Silabus Pembelajaran Biologi	126
Lampiran 2 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran	131
Lampiran 3 Booklet.....	147
Lampiran 4 Lembar Validasi Booklet.....	161
Lampiran 5 Rekapitulasi Penilaian Booklet.....	162
Lampiran 6 Surat Izin Penelitian Dari Dekan	171
Lampiran 7 Surat Izin Penelitian Dari Kecamatan	175
Lampiran 8 Surat Selesai Penelitian	176
Lampiran 9 Dokumentasi Kegiatan Penelitian	177
Lampiran 10 Dokumentasi Tipe Pekarangan Pekarangan	178
Lampiran 11 Dokumentasi Beberapa Jenis Tanaman Hias Ditemukan.....	179
Lampiran 12 Usul Judul Penelitian	180
Lampiran 13 SK Pembimbing Skripsi	181
Lampiran 14 Surat Persetujuan Sempro.....	182
Lampiran 15 Surat Persetujuan Seminar Hasil	184
Lampiran 16 Surat Persetujuan Seminar Hasil	185
Lampiran 17 Surat Persetujuan Sidang	186

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui keanekaragaman jenis tanaman hias pekarangan yang ada di Kecamatan Ujan Mas, Kabupaten Muara Enim. Metode penelitian ini adalah metode deskriptif dengan teknik *Purposive Sampling* dan pertimbangan pada luas pekarangan yang dimiliki masyarakat dengan ditanami tanaman hias. Hasil penelitian keanekaragaman jenis tanaman hias pekarangan yang ada di Kecamatan Ujan Mas ditemukan sebanyak 113 jenis tanaman hias yang tergolong dalam 29 bangsa dan 46 suku. Jenis tanaman hias yang paling banyak ditemukan adalah suku Araceae dan jumlah suku paling banyak ditemukan yaitu suku pada bangsa Caryophyllales. Jenis tanaman hias pada kategori pekarangan sempit ditemukan sebanyak 40 jenis, pada kategori pekarangan sedang ditemukan sebanyak 97 jenis, sedangkan kategori pekarangan luas ditemukan tanaman hias sebanyak 75 jenis. Indeks keanekaragaman didapatkan kisaran 2-3 yang dikategorikan sedang pada ketiga katogeri pekarangan. Berdasarkan hasil tersebut banyaknya jenis tanaman hias yang ditemukan di Kecamatan Ujan Mas mengindikasikan bahwa telah banyak penduduk yang memanfaatkan lahan pekarangan rumah dengan ditanami berbagai jenis tanaman terutama tanaman hias. Hasil penelitian ini disumbangkan pada pembelajaran Biologi SMA kelas X dalam bentuk *Booklet*.

Kata-kata kunci: *Tanaman Hias, Pekarangan, Kecamatan Ujan Mas*

ABSTRACT

This study aims to determine the diversity of garden ornamental plants in Lian Mas District, Muara Enim Regency. The method used in this study is descriptive with purposive sampling technique and consideration of the area of the yard owned by the community by planting ornamental plants. The results of this study are the diversity of ornamental plant species in the Ujan Mas District as many as 113 types of ornamental plants belonging to 29 nations and 46 tribes. The most common types of ornamental plants found are the Araceae tribe. The nation with the most number of tribes found is the Caryophyllales. There were 40 types of ornamental plants in the narrow yard category, 97 species in the medium yard category, 75 species in the wide yard category. The diversity index obtained is in the range of 2-3 which is categorized as moderate in the three yard categories. Based on these results, the many types of ornamental plants found in Ujan Mas District indicate that many residents have used their home gardens by planting various types of plants, especially ornamental plants. The results of this study were donated to class X high school biology learning in the form of a *Booklet*

Keywords: *Ornamental Plants, Yard, Ujan Mas District*

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Tanaman hias adalah tanaman yang sengaja ditanam baik di tanam di pot maupun di tanah pekarangan rumah dan dapat dinikmati dari segi keindahannya yang dilihat dari warna maupun bentuknya untuk dapat memberikan kesenangan atau kepuasan (Suhartini dkk., 2013). Tanaman hias adalah salah satu komoditas hortikultura dengan nilai ekonomi yang cukup tinggi hingga saat ini, bahkan menjadi ide bisnis atau peluang usaha yang sangat menjanjikan, baik dari segi harga jualnya dan permintaan juga sangat tinggi (Putri, 2019). Sedangkan menurut Mutmainah dkk., (2014) tanaman hias dapat berupa tanaman hias bunga, daun dan buah yang memiliki morfologi menarik dan keunikannya, sehingga memiliki nilai artistik yang tinggi. Tanaman hias memiliki fungsi utama yaitu sebagai penghias, artinya sebagai pemberi keindahan juga daya tarik suatu objek. Tanaman hias mempunyai fungsi sebagai penyejuk jiwa serta sebagai pelestari lingkungan. Tanaman hias biasanya tidak hanya ditanam di tanah halaman rumah tetapi juga dapat ditanam di pot terutama di lahan sempit, adapun pengelompokan jenis tanaman hias berdasarkan bagian tanaman yang mempunyai nilai ekonomi yaitu tanaman hias bunga, daun, buah dan batang (Widyastuti, 2017). Menurut penelitian Saputra (2014) menyatakan bahwa banyak ragam tanaman hias yang dapat dijual seperti anggrek, sri rejeki, bunga teratai, beragam jenis bonsai dan hampir semua jenis tanaman yang sedang tren seperti tanaman hias *Aglaonema*, bunga mawar potong, dan melati. Tanaman hias juga dapat dimanfaatkan sebagai pagar atau pembatas tanaman antara lain gendarusa (*Reullia simpex C. Wright*), bunga soka (*Ixora coccinea L.*) dan teh-tehan (*Acalypha siamensis Oliv. Ex Gage*). Tanaman hias yang dapat dijadikan sebagai pagar yaitu tanaman yang tahan terhadap pemangkasan dan memiliki percabangan yang rapat (Silalahi, 2018). Meningkatnya jumlah masyarakat yang memanfaatkan pekarangan untuk ditanami dengan tanaman hias menyebabkan jumlah jenis tanaman hias juga

semakin meningkat. Kecamatan Ujan Mas menjadi salah satu kecamatan yang Sebagian masyarakatnya memanfaatkan pekarangan rumah dengan ditanami tanaman hias sehingga jumlah jenis tanaman hias di kecamatan Ujan Mas juga semakin meningkat.

Kebun dan pekarangan rumah yang ada di Indonesia menjadi salah satu pusat bagi keanekaragaman hayati yang ada di setiap area pemukiman masyarakat. Istilah kebun dan pekarangan rumah mengacu pada lahan yang ada di sekitar pemukiman masyarakat yang di kelola dengan baik sehingga dapat memenuhi kebutuhan pemilik rumah. Keanekaragaman jenis tumbuhan merupakan suatu sistem yang cukup stabil, dapat dikatakan sulit terkena serangan hama atau penyakit. Adapun secara umum, keanekaragaman jenis tumbuhan pada suatu kebun atau pekarangan berbeda-beda menurut kondisi iklimnya (Hakim, 2014). Pekarangan adalah sebidang tanah darat yang berada di sekitar rumah tempat tinggal masyarakat dengan batas-batasan yang jelas dan ditanami dengan satu atau berbagai jenis tanaman serta masih mempunyai hubungan pemilikan dan fungsional dengan rumah yang bersangkutan (Andriansyah dkk., 2015). Pekarangan merupakan lahan tradisional siap pakai yang berada didekat tempat tinggal, yang dapat ditanami dengan berbagai tanaman (Wakhidah dkk., 2019). Pekarangan rumah memiliki manfaat dan peran termasuk dalam bidang ekonomi dan bidang sosial, tanaman pekarangan rumah yang ditanam oleh masyarakat lokal dengan keanekaragaman tinggi dapat memberi nilai konservasi di sepanjang jalur desa, sehingga desa dapat memiliki potensi sebagai wisata. Pemanfaatan lahan pekarangan rumah dengan ditanami berbagai jenis tanaman obat-obatan atau rempah-rempah terutama tanaman hias (Oktavianti & Hakim, 2013). Maraknya berbagai jenis tanaman hias yang ada di masyarakat saat ini menjadikan masyarakat lebih aktif dalam memanfaatkan lahan perakarangan rumah dengan ditanami tanaman hias sehingga dapat menikmati keindahannya. Menurut Sriastuti dkk., (2018) setiap jenis tanaman memiliki nilai hias berupa akar, daun, batang, cabang, tajuk, bunga dan sebagainya yang memiliki nilai artistika atau kesan seni.

Ujan Mas merupakan sebuah kecamatan yang terletak di Kabupaten Muara Enim, Sumatera Selatan, Indonesia. Kecamatan Ujan Mas terdiri dari 9 desa.

Sebagian besar masyarakat yang ada di kawasan kecamatan Ujan Mas cenderung memanfaatkan lahan di pekarangan rumahnya dengan menanam tanaman hias dibandingkan tanaman lainnya. Maraknya informasi tentang tanaman hias pada masa pandemi seperti saat ini menyebabkan masyarakat seakan berlomba untuk menanam tanaman hias di pekarangan rumah terutama masyarakat yang ada di desa Ujan Mas Ulu dan Ujan Mas Baru. Hal ini menjadi potensi untuk dikaji lebih jauh lagi, karena data dapat dimanfaatkan untuk pembelajaran biologi di SMA kelas X pada KD 3.7. Keberadaan tanaman hias di pekarangan rumah mempunyai nilai estetika dan bermanfaat bagi kehidupan sehari-hari maupun segi kehidupan. Namun informasi mengenai jenis tanaman hias yang ada di Kecamatan Ujan Mas belum terdokumentasi sehingga pengetahuan masyarakat mengenai jenis tanaman hias masih sangat minim. Oleh karena itu informasi mengenai jenis tanaman hias pekarangan rumah sangat diperlukan.

Berdasarkan hasil observasi di lapangan, diketahui bahwa sebagian besar kawasan pemukiman di Kecamatan Ujan Mas memiliki lahan pekarangan yang telah dimanfaatkan dengan ditanami berbagai jenis tanaman hias. Hal ini terlihat dengan ditemukannya beberapa jenis tanaman hias di desa Ujan Mas Ulu dan Ujan Mas Baru seperti bunga kertas, mawar, keladi, aglonema, lidah mertua, kembang sepatu, kamboja dan begonia. Tanaman tersebut umumnya ditanam di sekitar pekarangan rumah dengan tujuan untuk menambah keindahan dan kecantikan di sekitar rumah.

Penelitian mengenai identifikasi tanaman hias di pekarangan sudah pernah dilaporkan oleh beberapa peneliti. Menurut Suryadi (2020) keanekaragaman tanaman hias pekarangan di Perumahan Kelurahan 15 Ulu Palembang berjumlah 32 jenis dengan dengan seluruh jumlah individunya 1072. Jenis yang memiliki jumlah individu tertinggi yaitu keladi dan yang paling rendah yaitu lavender. Penelitian terkait juga dilakukan oleh Ayu (2021) pada penelitian sebelumnya di Kawasan rawa lebak Desa Bangsal dan Kuro terdapat 95 jenis tanaman yang terdiri dari *Magnoliopsida* dan *Liliopsida*. Menurut Kartika (2018) beberapa jenis-jenis tumbuhan hias di pekarangan juga berkhasiat sebagai obat yaitu ada sekitar terdiri dari 27 suku, 29 marga, dan 29 jenis di kecamatan Tanjung Batu. Selain itu hasil

dari penelitian Wakhidah, dkk (2019) juga menunjukkan bahwa tanaman pekarangan di wilayah Dusun Kaliurang Barat cukup beragam dengan komposisi keanekaragaman sebanyak 227 jenis, 40 kultivar, dan 4 varietas yang tergolong dalam 80 suku. Suku Araceae merupakan suku dengan jumlah jenis dan kultivar tertinggi, kemudian disusul oleh suku *Asparagaceae* dan *Euphorbiaceae*. Dari beberapa hasil penelitian sebelumnya menunjukkan bahwa terdapat tumbuhan yang beragam di pekarangan suatu daerah tertentu. Namun hingga saat ini belum ada penelitian mengenai keanekaragaman jenis tanaman hias pekarangan rumah di Kecamatan Ujan Mas.

Informasi mengenai jenis-jenis tanaman tersebut yang dapat dikembangkan menjadi *ooklet* sebagai bentuk sumbangannya pada pembelajaran biologi di SMA belum pernah dilakukan. Hal ini terkait diharapkan dapat menjadi bahan ajar yang menyenangkan sehingga mendorong peserta didik untuk memanfaatkan lingkungan sekitar khususnya pada pembelajaran biologi di SMA kelas X pada Kompetensi Dasar 3.7 mendeskripsikan ciri-ciri divisio dalam dunia tumbuhan dan peranannya bagi kelangsungan hidup di bumi yang tercantum dalam silabus kurikulum 2013.

Berdasarkan uraian tersebut maka yang menjadi fokus pada penelitian ini adalah “Identifikasi Keanekaragaman Jenis Tanaman Hias Pekarangan Rumah Di Kecamatan Ujan Mas dan Sumbangannya Pada Pembelajaran Biologi SMA“. Penelitian ini bertujuan adalah untuk mengetahui keanekaragaman jenis-jenis serta kelimpahan tanaman hias yang ada di pekarangan rumah penduduk di Kecamatan Ujan Mas. Data ini diharapkan dapat menjadi bahan ajar yang berupa *booklet*. Selain sebagai sumber belajar bagi siswa di sekolah, hasil penelitian ini diharapkan dapat memberikan informasi tentang keanekaragaman tanaman hias pekarangan rumah sehingga masyarakat dapat menjaga dan menciptakan penghijauan di daerah sekitar.

1.2 Rumusan Masalah

Rumusan masalah yang terdapat dalam penelitian ini adalah

- a. Jenis-jenis tanaman hias apa saja yang ditemukan di pekarangan rumah

- penduduk di Kecamatan Ujan Mas?
- b. Ada berapa suku tanaman hias yang ditemukan di pekarangan rumah penduduk di Kecamatan Ujan Mas?
 - c. Jenis tanaman hias apa saja yang ada di pekarangan rumah penduduk di Kecamatan Ujan Mas pada kategori luas pekarangan sempit, sedang dan luas?
 - d. Bagaimana keanekaragaman jenis tanaman hias yang ada di pekarangan rumah penduduk di Kecamatan Ujan Mas?

1.3 Batasan Masalah

Untuk mencapai tujuan penelitian, maka penelitian dibatasi pada:

- a. Tumbuhan yang diidentifikasi pada pekarangan rumah adalah jenis tanaman hias yang ada di pot dan yang ditanam langsung di tanah pekarangan rumah masyarakat di Kecamatan Ujan Mas.
- b. Parameter tanaman hias yang diamati adalah jumlah jenis dan jumlah individu setiap jenis tanaman hias yang dijumpai.
- c. Lokasi penelitian berada di desa Ujan Mas Ulu dan desa Ujan Mas Baru, Kecamatan Ujan Mas.

1.4 Tujuan Penelitian

Penelitian ini bertujuan untuk :

- a. Mendapatkan informasi mengenai jenis-jenis tanaman hias yang ada di pekarangan rumah penduduk di Kecamatan Ujan Mas.
- b. Mendapatkan informasi mengenai jumlah suku tanaman hias yang ditemukan di pekarangan rumah penduduk di Kecamatan Ujan Mas.
- c. Mendapatkan informasi mengenai jenis tanaman hias apa saja yang ada di pekarangan rumah penduduk di Kecamatan Ujan Mas pada kategori luas pekarangan sempit, sedang dan luas.
- d. Mengetahui keanekaragaman jenis tanaman hias yang ada di pekarangan rumah penduduk di Kecamatan Ujan Mas.

1.5 Manfaat Penelitian

Manfaat yang diharapkan dari penelitian ini adalah:

- a. Sebagai informasi mengenai keanekaragaman jenis-jenis tanaman hias pekarangan rumah di kecamatan Ujan Mas sehingga masyarakat dapat menjaga dan menciptakan penghijauan di pekarangan rumah di kecamatan Ujan Mas.
- b. Memberikan sumbangan dalam bentuk *Booklet* untuk materi pembelajaran Biologi SMA kelas X pada Kompetensi Dasar 3.7 Menerapkan prinsip klasifikasi untuk menggolongkan tumbuhan ke dalam divisi berdasarkan pengamatan morfologi dan metagenesis tumbuhan serta mengaitkan peranannya dalam kelangsungan kehidupan di bumi.
- c. Sebagai pedoman bagi peserta didik sekolah menengah untuk identifikasi keanekaragaman jenis tanaman hias khususnya di Kecamatan Ujan Mas.
- d. Sebagai data dasar untuk pengembangan penelitian berikutnya.

DAFTAR RUJUKAN

- Aini, C. N. (2020). Pengembangan Media Pembelajaran IPA Berbasis Booklet Pada Materi Interaksi Makhluk Hidup Dengan Lingkungannya Untuk Siswa Kelas VII MTs/SMP. *Angewandte Chemie International Edition*. 6(11) : 951–952.
- Ainy, N. S., Sopian, A., Pradianti, E. C., Alholid, I., Nopianti, N. T., Meidiani, O., Hermawati, R. P., Awaliyah, R. R., Salamah, & Sumidah. (2020). Studi Etnobotani Pemanfaatan Tumbuhan Pekarangan Masyarakat Desa Sukamantri Kecamatan Tamansari Kabupaten Bogor. *Jurnal Ilmu Pendidikan*. 15(2) : 111–118.
- Andriansyah, S. N., Lovadi, I., Linda, R., Biologi, P. S., Mipa, F., Tanjungpura, U., Prof, J., & Nawawi, H. H. (2015). Keanekaragaman Jenis Tanaman Pekarangan Di Desa Antibar Kecamatan Mempawah Timur Kabupaten Mempawah. *Jurnal Protobiont*. 4(1) : 226–234.
- Arifah, Y. (2011). Studi Etnobotani Tumbuhan Arecaceae (Palem-Paleman) Oleh Masyarakat Pantura Kabupaten Gresik Dan Kabupaten Gresik Dan Kabupatenkabupaten Lamongan Provinsi Jawa Timur. *Skripsi*. Malang : UIN Maulaan Malik Ibrahim.
- Ayu, P. P. (2021). Keanekaragaman Dan Pemanfaatan Jenis Tanaman Pekarangan Di Desa Bangsal Dan Kuro Kecamatan Pampangan Kabupaten Ogan Ilir Sumatera Selatan. *Skripsi*. Indralaya : MIPA Biologi Universitas Sriwijaya.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Muara Enim. (2018). *Kecamatan Ujan Mas Dalam Angka*. Muara Enim : Badan Pusat Statistik Kabupaten Muara Enim.
- Dayatmi, T., & Khair, H. (2021). Identifikasi Bunga Kertas (Bougenville) Berdasarkan Warna dengan Metode K- Nearest Neighbor (KNN). *Algoritma*. 6341 : 71–79.
- Febriarta, H. A., Sulistyaningsih, E., & Irwan, S. N. R. (2012). Identifikasi Karakteristik Dan Fungsi Tanaman Hias Untuk Taman Rumah Di Dataran Medium Dan Dataran Rendah. *Vegetalika*. 1(1) : 1–3.
- Gemilang, R., & Christiana, E. (2016). Pengembangan Booklet Sebagai Media

- Layanan Informasi Untuk Pemahaman Gaya Hidup Hedonisme Siswa Kelas XI Di SMAN 3 Sidoarjo. *Jurnal BK UNESA*. 6(3) : 3–9.
- Girmansyah, D. (2008). Keanekaragaman Jenis Begonia (Begoniaceae) Liar Di Jawa Barat. *Berita Biologi*. 9(2) : 61–64.
- Hakim, L. (2014). *Etnobotani dan Manajemen Kebun-Pekarangan Rumah*. Malang : Selaras.
- Hartanti, R. E. D. P., Gumiri, S., & Sunariyati, S., (2020). Keanekaragaman dan Karakteristik Habitat Tumbuhan Famili Araceae di Wilayah Kecamatan Jekan Raya Kota Palangka Raya. *Journal of Environment and Management*. 1(3) : 221–231
- Hutasuhut, M. A. (2020). Inventarisasi Araceae Di Hutan Sibayak 1 Kecamatan Sibolangit Kabupaten Deli Serdang Sumatera Utara. *Jurnal Biolokus*. 3(1) : 288.
- Kartika, T. (2018). Pemanfaatan Tanaman Hias Pekarangan Berkhasiat Obat Di Kecamatan Tanjung Batu. *Jurnal Ilmiah Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam*. 15(1): 48–55.
- Kozlowski, T. T., & Pallardy, S. G. (1997). *Physiology of wood plants*. New York : Academia Press.
- Kreb, Charles J. (2014). *Ecological methodology*. New York : Harper & Row Publisher.
- Kurniawan, A., & Asih, N. P. S. (2019). Studi Araceae Bali : Keragaman dan Potensinya. *Widya Biologi*. 10 (2).
- Ladeska, V., & Dingga, M. (2019). Kajian Farmakognosi dan Penetapan Kadar Flavonoid Total Herba Nanas Kerang (*Tradescantia spathacea* Sw.). *Jurnal Sains Farmasi & Klinis*, 6(3), 254-264.
- Mahdi, I. N. (2015). Inventarisasi Tumbuhan Yang Digunakan Pada Ritual Adat Didesa Tindang Kecamatan Bontonompo Selatan Kabupaten Gowa. *Skripsi*. Makassar : Universitas Negeri Alaudin Makassar.
- Masganti. (2006). Perbaikan Sifat Kimia Tanah Podsolik Meraii-Kuning. *Jurnal Tanah Dan Air*. 7(1) : 35–45.

- Menteri Pertanian Republik Indonesia. (2017). *Pedoman Teknis Optimalisasi Pemanfaatan Lahan Pekarangan Melalui Kawasan Rumah Pangan Lestari*. Jakarta : Menteri Pertanian Republik Indonesia Kepala Badan Ketahanan Pangan.
- Mulyatin, T. (2015). Identifikasi Tumbuhan Paku (Pteridophyta) Di Kawasan Pulau Sumba Nusa Tenggara Timur Sebagai Sumber Belajar Biolog. *Skripsi*. Malang : UMM.
- Mutmainah, Daningsih, E., & Marlina, R. (2014). Buku Saku Keanekaragaman Hayati Hasil Inventarisasi Tumbuhan Berpotensi Tanaman Hias di Gunung Sari Singkawang. *Jurnal Pendidikan Dan Pembelajaran Khatulistiwa*. 3(10).
- Nisa, E. C. (2015). Integrasi Tema Pragmatik Dengan Nilai Keislaman Pada Perancangan Arboretum Tanaman Hias Di Kota Batu. *Jurnal Arboretum Tanaman Hias Di Kota Batu*. 1–10.
- Nurul, S., Irwan, R., Rogomulyo, R., & Trisnowati, S. (2018). Pemanfaatan Pekarangan Melalui Pengembangan Lanskap Produktif Di Desa Mangunan , Kabupaten Bantul Yogyakarta. *Jurnal Pertanian Indonesia (JJPI)*. 23(2) : 148–157.
- Oktaviani, A., & Darwin, C. (2020). Keanekaragaman Jenis Tumbuhan Famili Arecaceae Yang Terdapat Di Kecamatan Giri Mulya Kabupaten Bengkulu Utara. *Keanekaragaman Jenis Tumbuhan Famili Arecaceae*.
- Oktavianti, E., & Hakim, L. (2013). Etnobotani Pekarangan Rumah Inap (Homestay) Di Desa Wisata Tambaksari, Purwodadi, Pasuruan, Jawa Timur. *Journal Of Indonesia Tourism And Development Studies*. 1(1) : 39–45.
- Paramita, R., Panjaitan, R. G. P., & Ariyati, E. (2019). Pengembangan Booklet Hasil Inventarisasi Tumbuhan Obat Sebagai Media Pembelajaran Pada Materi Manfaat Keanekaragaman Hayati. *Jurnal IPA & Pembelajaran IPA*. 2(2) : 83–88.
- Peraturan Bupati. (2017). *Peraturan Bupati (Perbup) tentang pembentukan dan pengesahan Desa Persiapan Ujan Mas Ulu Kecamatan Ujan Mas Kabupaten Muara Enim*. Muara Enim : Bupati Muara Enim Provinsi Sumatera Selatan.
- Peraturan Menteri Negara Lingkungan Hidup. (2016). *Pedoman Konservasi*

- Keanekaragaman Hayati Di Daerah. *Permen LH No. 28 Tahun 2009*. 5–24.
- Peraturan Menteri Pekerjaan Umum. (2008). *Pedoman Penyediaan Dan Pemanfaatan Ruang Terbuka Hijau Di Kawasan Perkotaan*. Jakarta : Direktorat Jendral Penataan Ruang Departemen Pekerjaan Umum.
- Prabowo, P. (2019). Pengembangan Perangkat Pembelajaran Berbasis Data Euphorbiaceae Hutan Taman Eden 100. *Best Journal (Biology Education, Sains and Technology)*. 2(2) : 24–31.
- Pusat Bahasa Depdiknas. (2008). *Kamus Besar Bahasa Indonesia*. Jakarta : Balai Pustaka.
- Puspitasari, A. T. (2010). Budidaya Tanaman Hias Aglaonema Di Desa Nursery And Gardening. *Analisis Pendapatan Dan Tingkat Kesejahteraan Rumah Tangga Petani*. 53(9) : 1689–1699.
- Putri, D. (2019). Faktor – Faktor Yang Mempengaruhi Permintaan Tanaman Hias Di Desa Bangun Sari Kecamatan Tanjung Morawa Kabupaten Deli Serdang. *Skripsi*. Medan : Universitas Medan Area.
- Rahman, B. (2007). *Profil Agribisnis Tanaman Hias Di Kota Medan Provinsi Sumatera Utara*.
- Rahmawati, I., & Sulistiyowati, T. I. (2021). Identifikasi Jenis Tumbuhan dari Famili Asteraceae Di Kawasan Wisata Irenggolo Kediri. *STIGMA Jurnal Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam Unipa*. 14(01) : 40–47
- Ratnasari, J. (2008). *Galeri Tanaman Hias Daun*. Penebar Swadaya.
- Saputra, Y. (2014). Etnobotani Tanaman Hias. *Skripsi*. Sumedang : Universitas Padjajajaran.
- Sekarlangit, T. S. K. L. P. (2012). Identifikasi Tanaman Bunga Di Pasar Bunga Dongkelan Sebagai Sumber Belajar Untuk Penyusunan Modul Materi Keanekaragaman Hayati Di SMA. *Skripsi*. Yogyakarta : Universitas Negeri Yogyakarta.
- Sriastuti, W., Herawatiningsih, R., & Tavita, G. E. (2018). Keanekaragaman Jenis Tumbuhan Yang Berpotensi Sebagai Tanaman Hias Dalam Kawasan Iuphkh-Hti Pt. Bhatara Alam Lestari Di Desa Sekabuk Kecamatan Sadaniang Kabupaten Mempawah. *Jurnal Hutan Lestari*. 6(41) : 147–157.

- Sugiyono, P. D. (2018). *Metode Penelitian Kombinasi*. Bandung : Alfabeta.
- Silalahi, M. (2018). Keanekaragaman Tumbuhan Pekarangan Dan Pemanfaatannya Untuk Prasarana Pembelajaran Di Sekolah PS KD 1 Jakarta Sebagai Salah Satu Usaha Konservasi. *EduMatSains*. 3(1) : 1-20.
- Suhartini, Tandjung, S. D., Fandeli, C., & Baiquni, M. (2013). Peran Keanekaragaman Tanaman Di Lahan Pekarangan Dalam Kehidupan Masyarakat Kabupaten Sleman. *Seminar Nasional Pendidikan Biologi FMIPA UNY*. 23(39870423) : 946–952.
- Sulistina, B. A. (2016). Pengembangan Media Booklet Digital Sebagai Media Pembelajaran Pada Materi Keanekaragaman Hayati Pada Tumbuhan Kelas VII MTS/SMP. *Skripsi*. Lampung : UIN Raden Intan.
- Suryadi. (2020). Keanekaragaman Tanaman Hias Pekarangan Rumah Di Perumahan Kelurahan 15 Ulu Jakabaring Kecamatan Seberang Ulu I Palembang. *Skripsi*. Palembang : Universitas Muhammadiyah Palembang.
- Sutedja, T. R. (2019). *Buku Pintar Tumbuhan*. Jakarta : PT Elex Media Komputindo.
- Tjitrosoepomo, G. 2007. *Morfologi Tumbuhan*. Gadjah Mada University Press: Yogyakarta.
- Triwahyuni, T. C., & Kadir, A. (2010). *Pesona 500 Jenis Tanaman Hias Bunga*. Penerbit ANDI.
- Viera, A. J., & Garrett, J. M. (2005). Understanding Interobserver Agreement : The Kappa Statistic. *Family Medicine*. 37(5) : 360–363.
- Wakhidah, Z, A., & Sari, I. A. (2019). Etnobotani Pekarangan Di Dusun Kaliurang Barat, Kecamatan Pakem, Sleman-Yogyakarta. *Jurnal EduMatSains*. 4(1) : 1–28.
- Widyastuti, T. (2017). *Teknologi Budidaya Tanaman Hias Agribisnis*. Yogyakarta : CV Mine.
- Wiraatmaja, I. W. (2016). *Teknologi Budidaya Tanaman Hias*. Denpasar : Fakultas Pertanian UNUD.
- Wiryanta, B. T. W. (2019). *Media Tanam untuk Tanaman Hias*. Jakarta Selatan :

Agromedia.

Yuliana, M., Simbala, H., & Koneri, R. (2016). Identifikasi Dan Pemanfaatan Tumbuhan Obat Suku Dani Di Kabupaten Jayawijaya Papua. *Jurnal Mipa Unsrat Online*. 5(2) : 103–107.