


### A. Identitas Diri

Nama Lengkap	Prof. Dr. Mae Sri Hartati W.,M.Si.,Apt												
NIP	196010031988032001												
NIDN	0003106010												
Pangkat/Golongan	Pembina /IVe												
Tempat dan Tanggal Lahir	Sleman. 3 Oktober 1960												
Alamat Kantor	Departemen Farmakologi dan Terapi, Fakultas Kedokteran Kesehatan Masyarakat dan Keperawatan UGM, Gd radioputro Lt 2 Sayap Timur, Sekip Utara Yogyakarta 55281												
E-mail	maeshw@ugm.ac.id												
Nomor telp/HP	+628121569484												
Nomor Telepon/Faks	(0274) 511103												
Lulusan yang telah dihasilkan	S-1=103 orang; S-2=30 orang; S-3=12 orang												
Mata Kuliah yg diampu	1. Drug discovery and Drug Development 2. Drug design dari bahan alam 3. Obat dan dosis obat 4. Langkah-langkah penulisan Resep yang rasional 5. Nutraceutical sebagai penunjang Terapi.												
Pengalaman Sebagai Tim Penilai	1. Tim Penilai Angka Kredit Dosen UGM (2018-Sekarang) 2. Tim Penilai Angka Kredit Dosen Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat dan Keperawatan UGM (2015-sekarang) 3. Ketua tim Ad Hoc untuk percepatan Guru Besar FKKMK UGM 4. Penilai eksternal Angka Kredit Dosen untuk Jabatan Guru Besar UI, UNAIR, UNSYIAH, UNHAS, UMY												
Profil Akademik	<b>Metrics overview Scopus:</b> 20 Documents by author 46 Citations by 40 documents 4 h-index  <b>Google Scholar:</b> <table border="0"> <tr> <td></td> <td>All</td> <td>Since 2017</td> </tr> <tr> <td>Citations</td> <td>395</td> <td>261</td> </tr> <tr> <td>h-index</td> <td>10</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>i10-index</td> <td>10</td> <td>5</td> </tr> </table>		All	Since 2017	Citations	395	261	h-index	10	8	i10-index	10	5
	All	Since 2017											
Citations	395	261											
h-index	10	8											
i10-index	10	5											

### B. Riwayat Pendidikan

	S1	S2	S3
Nama Perguruan Tinggi	Universitas Gadjah Mada	Universitas Gadjah Mada	Universitas Gadjah Mada
Bidang Ilmu	Farmasi	Farmasi	Farmasi
Tahun Lulus	1986	2000	2006
Judul	Isolasi senyawa	Isolasi senyawa	Selektivitas dan mekanisme

Skripsi/Tesis	ergosterol dari Ragi roti	berpotensi antikanker dari daun <i>Nerium indicum</i> Mill	antikanker 5 $\alpha$ -oleandrin dan 16, 17-dehidrodeasetil- 5 $\alpha$ -oleandrin hasil isolasi dari daun <i>Nerium indicum</i> Mill.
Nama Pembimbing	1.Dra. Umi Alifah, SU., Apt. 2. Drs. Didik Gunawan, SU., Apt	1.Dr.S.Wahyuono.,M.Sc . Apt 2.Drh. Wayan T. Artama, PhD	1.Prof.Dr.I.G.Ganjar, DEA., Apt 2. Prof. dr. S. Mubarika, M.Med.Sc., PhD 3. Prof. Dr. S. Wahyuono., M.Sc.,Apt. 4. Prof. Mark T. Hamann, Ph.D

C. Pengalaman Penelitian dalam 5 Tahun Terakhir  
(bukan Skripsi, Tesis, maupun Disertasi)

No	Tahun	Judul penelitian	Sumber Pendanaan
1	2015	Bioassai Potensi Senyawa Aktif <i>Carissa Carandas</i> Sebagai Antikanker Cerviks (Mitra)	DIKTI (Hibah Pakerti) dengan USB Solo
2	2016	Pengembangan Potensi daun <i>T. diversifolia</i> (HEMSLEY) A. GRAY Menjadi Obat Herbal Topikal Untuk Antikeloid: Kajian Mekanisme Molekuler, Optimasi Formula Dan Keamanan Produk (Ketua)	Dikti (PUPT UGM)
3	2016	Bioassai Potensi Senyawa Aktif <i>Carissa Carandas</i> Sebagai Antikanker Cerviks (Mitra)	DIKTI (Hibah Pakerti) dengan USB Solo
4	2018	Pemanfaatan Ekstrak Etanol <i>Tithonia diversifolia</i> (HEMSLEY) A. GRAY. Terstandar Tagitinin C Sebagai Obat Herbal Topikal Untuk Keloid Melalui Studi Preklinik Dan Klinik (Ketua)	Dikti (PUPT UGM) Tahun ke-1
5	2018	Pemanfaatan Campuran Ekstrak <i>N. Indicum</i> Mill dan <i>Tithonia diversifolia</i> (Hemsley) A. Gray Sebagai Agen Antikeloid (Kajian Mekanisme Aksi: Ekspresi Tgf-B, Vegf dan Aktivitas Migrasi Fibroblas Keloid) (Ketua)	HIBAH DAMAS DOSEN SENIOR S2 FKKMK-UGM
6	2018	Potensi dan Keamanan Campuran Ekstrak <i>T. diversifolia</i> (Hemsley) A. GRAY dan <i>N. indicum</i> MILL Sebagai Agen Antikeloid (Supervisi) .	HIBAH DAMAS DOSEN YUNIOR FKKMK-UGM
7	2019	Pemanfaatan Ekstrak Etanol <i>Tithonia diversifolia</i> (HEMSLEY) A. GRAY. Terstandar Tagitinin C Sebagai Obat Herbal Topikal Untuk Keloid Melalui Studi Preklinik Dan Klinik (Ketua)	Dikti (PUPT UGM) Tahun ke-2
8	2019	Potensi Sediaan Gel Campuran ekstrak <i>N. indicum</i> Mill dan <i>T. diversifolia</i> (Hemsley) A. Gray Sebagai Agen Antikeloid (Kajian Akvitas Sediaan dan Ekspresi TGF- $\beta$ , $\alpha$ -SMA dan VEGF) Pada Kelinci Model Scar Hipertrofi (Ketua)	Hibah Damas Dosen-Mhs S2

9	2019	Bioassay Guided Fractionation Alga Merah ( <i>Kappaphycus alvarezii</i> (Doty) Doty ex P.C Silva) Termonitor dengan Tikus Model Diabetik: Kajian molekuler Kadar Glycated Albumin dan Ekspresi gen RAGE (Ketua)	Hibah Damas Dosen-Mhs S3
10	2020	Bioassay Guided Fractionation Herba Ciplukan ( <i>Physalis angulata</i> L. ) Termonitor dengan Glucose Consumption Assay dan Mekanisme Fraksi Aktif terhadap Ekspresi Glukosa Transporter-4 (GLUT-4) pada Sel Myoblast (Ketua)	Damas Dosen-Mhs S1
11	2020	Pemanfaatan Ekstrak Etanol <i>Tithonia diversifolia</i> (HEMSLEY) A. GRAY. Terstandar Tagitinin C Sebagai Obat Herbal Topikal Untuk Keloid Melalui Studi Preklinik Dan Klinik (Ketua)	Dikti (PUPT UGM) Tahun ke-3
12	2020	Potensi Ekstrak Daun Beluntas ( <i>Pluchea indica</i> Less) sebagai Nutraceutical Galactagogue: Uji Pre- Klinik pada Tikus Wistar (Anggota)	Dikti (PDUPT UGM) Tahun ke-1
13	2021	Potensi Ekstrak Daun Beluntas ( <i>Pluchea indica</i> Less) sebagai Nutraceutical Galactagogue: Uji Pre- Klinik pada Tikus Wistar (Anggota)	Dikti (PDUPT UGM) Tahun ke-2

#### D. Pengalaman Pengabdian kepada Masyarakat dalam 5 Tahun Terakhir

No	Tahun	Judul Pengabdian kepada Masyarakat	Sumber Pendanaan
1	2017	Pelatihan dan dialog interaktif tentang Pemilihan Simplisia jenis Herbal yang baik dan Benar di Purwodadi.	PT PJT Dr. Sardjito
2	2017	Khasiat, keamanan, kualitas dan Sediaan Obat Herbal	Kelompok Jantung Sehat Kelurahan Demangan
3	2018	Penanganan Bahaya Kekurangan Nutrisi Pada Kesehatan Lansia Kalurahan/Desa Banguntapan, Bantul (Ketua)	Damas FKKMK-UGM
4	2019	Pemberdayaan Kader Kesehatan dan Kader Bina Keluarga Balita (BKB) Sebagai Upaya Peningkatan Pengetahuan, Sikap, dan Partisipasi Wanita dalam Melakukan Deteksi Dini Kanker pada Wanita Di Desa Banguntapan, Bantul (Ketua)	Damas FKKMK-UGM
5	2019	Penyuluhan tentang Pemanfaatan Obat Herbal Untuk Lansia kepada Ibu-ibu PKK Pedukuhan Karangbendo, Banguntapan, Bantul	Mandiri Dusun dengan Surat keterangan Dukuh
6	5 Maret 2020	Siaran RRI Pro 1 pemberdayaan masyarakat tentang "Efektivitas empon2 untuk meningkatkan Stamina dan mencegah virus Corona"	RRI Yogyakarta
7	2020	Pemantauan dan Evaluasi form kartu pantau IVA pasca penyuluhan oleh kader sehat dan BKB se wilayah Kalurahan Banguntapan (11 Pedukuhan)	Follow up Hibah Damas HKKMK 2019

8	15 Feb. 2020	Pemanfaatan TOGA sebagai sumber pembuatan bahan baku obat Herbal	SMF Indonesia
9	18 Nop 2020	Tanaman Jahe Merah berpotensi sebagai sumber obat Herbal dimasa Pandemi	Mandiri
10	Sabtu, 28 Agustus 2021	Manfaat Sereh ( <i>Cymbopogon citratus</i> L.) untuk menunjang Kesehatan” kepada pengurus dan anggota Kelompok Tani Karben Rejo di Wilayah Pedukuhan Karangbendo, Banguntapan, Bantul, Yogyakarta	Mandiri
11	4-5 Sept 2021	Pelatihan Pembuatan Jamu Instan untuk warga Karangbendo secara Daring (Live)	Pengabmas Fakultas Farmasi UGM (Narasumber)
12	13 Sept 2021	Tanaman Obat Keluarga (TOGA) sebagai Pendukung Kesehatan di Era Pandemi	Radio Indonesia Sehat

#### E. Publikasi Artikel Ilmiah dalam Jurnal dalam 5 Tahun Terakhir

No	Judul Artikel Ilmiah	Nama Jurnal	Volume/ Nomor/Tahun
1	Antifibrotic Effect of Standardized Ethanol Extract of <i>Tithonia diversifolia</i> (Hemsley) A. Gray on Keloid Fibroblasts (Author)	<i>Int J Pharmacognosy and Phytochemical Research.</i>	7(4); 642-647/2015
2	Isolation and Identification of Potential Cytotoxic Compound from Kembang bulan [ <i>Tithonia diversifolia</i> (Hemsley) A. Gray] Leaves (Author)	<i>Int J Pharm Pharm Sci</i>	7 (6), 298-301/2015
3	The effect of $\alpha$ -terpineol on cell cycle, apoptosis and Bcl-2 family protein, expression of breast cancer cell line MCF-7 (co-author)	<i>Journal of the Medical Sciences</i>	47 (2), 59-67/2015
4	Efek Kurkumin terhadap Sekresi Estrogen dan Ekspresi Reseptor Estrogen $\beta$ Kultur Sel Granulosa Babi Folikel Sedang (co-author),	<i>Jurnal Kedokteran Brawijaya</i>	29 (1), 32-38/2016
5	The effect of mitomycin-c in keloid fibroblast cultures (co-author),	<i>Journal of the Medical Sciences</i>	48 (3): 167-174/2016
6	The Effect of Combined Doxorubicin and <i>Dioscorea esculenta</i> (Lour.) Burk. on Apoptosis Induction in Human Breast Cancer Cell (Co-author)	<i>The American Institute of Physics (AIP) Conference Proceedings</i>	4th International Conference on Biological Science Conference. September 2015, ISBN: 978-0-7354-1401-3
7	Efek Minyak Esensial Lavender dibandingkan dengan Minyak Esensial Jahe terhadap Intensitas Nyeri Menstruasi Pada Remaja (co-author)	<i>Jurnal Kesehatan Reproduksi</i>	3 (2): 98-105/2016
8	Sitotoxicity of Compound isolated from the leaves of <i>Tithonia diversifolia</i> (Hemsley) A.Gray against T47D, MCF-7 and EVSA-T cells (co-author)	<i>Majalah Farmaseutik</i>	12 (2): 401-410/2016

9	Cytotoxic activity of Simvastatin in T47D breast cancer cell lines and its effect on cyclin D1 expression and apoptosis (co-author)	<i>Journal of Medical Sciences</i>	49 (2): 47-55/2017
10	The potential of understory plants from Gunung Gede Pangrango National Park (West Java, Indonesia) as cervix anticancer agents (co-author)	<i>Biodiversitas</i>	18 (1): 109-115/2017
11	Aktivitas Larvisida Ekstrak Terpurifikasi Rimpang <i>Zingiber zerumbet</i> (L) Smith terhadap Larva <i>Aedes aegypti</i> (co-author)	<i>Jurnal Kedokteran Brawijaya</i>	29 (4): 293-298/2017
12	5 $\alpha$ -Oleandrin reduce Bcl-2 protein and increase Bax protein expression on Hela cervical cancer cell (Author)	<i>Universa Medicina</i>	36(2): 102-109/2017.
13	Cytotoxic Effect from Ethyl Acetate-Methanol Subfraction of Carrisa Carandas L Toward Hela Cells by In Vitro Test (co-author)	<i>Asian J Pharm Clin Res</i>	Special Issue Agustus:21-23/2017
14	Inventarisasi Tumbuhan Bawah Berkhasiat Obat Di Taman Nasional Gunung Gede Pangrango Provinsi Jawa Barat Berbasis Analisis Spasial,	Jurnal Tengkawang	Vol 7 (1): 28-45/2017
15	In Vitro Cytotoxic Activity of Methanolic Extract and Chloroform Fraction of Karandas Leaf ( <i>Carrisa carandas L.</i> ) On Hela Cells (Co-author)	International Proceeding Metabolic Syndrome Now and Future Trend”	ISBN: 978-602-71959-2-9, Jakarta 13 August 2016. P 30-35
16	Aktivitas Antifibrotik Ekstrak Klorofom Nerium Indicum dalam Menghambat Proliferasi Fibroblas Keloid dengan MTT Assay (Co-author)	Prosiding Seminar Nasional “Peran Herbal untuk mencegah Proses Degenerasi,	Auditorium Fakultas Kedokteran UGM, 22 April 2017, ISBN: 978-602-50277-0-3: p.46-50.
17	Descriptive Analysis of Research Using Natural Product Samples for Infectious Diseases in Universitas Gadjah Mada and RSUP Dr. Sardjito (Co-author)	Prosiding Seminar Nasional “Peran Herbal untuk mencegah Proses Degenerasi.	Auditorium Fakultas Kedokteran UGM, 22 April 2017, ISBN: 978-602-50277-0-3: p.106-113.
18	Isolation and Identification of Naturally Occurring Larvicidal Compound Isolated from <i>Zingiber zerumbet</i> (L). J.E. Smith Rhizome (Co-author)	<i>Asian J Pharm Clin Res</i>	11 (2): 189-193/2018
19	Antidiabetic Effect of Rosella-Stevia Tea on Prediabetic Women in Yogyakarta, Indonesia (Co-author)	<i>Journal of the American College of Nutrition</i> (J Am Coll Nutr),	37 (1): 1-7/2018. doi: 10.1080/07315724.2017.1400927
20	Efek Pemberian Aromaterapi Jeruk Masam Terhadap Intensitas Nyeri Pasca Bedah Sesar (Co-author)	Prosiding of The 7th University Research Colloquium 2018.	STIKES PKU Muhammadiyah Surakarta, 227-235.
21	Ethanol Extract of <i>Tithonia diversivolia</i> (Hemsley) A Gray Standardized Ameliorates Hyperglycemia, Polyphagia, and Weight Loss in Diabetic	<i>Molekul</i>	13(1): 72-79. doi: 10.20884/1.jm.2018.13.1.417 2018

	Rats (Co-author)		
22	Ethanollic Garlic Extract ( <i>Allium sativum</i> L) Increased Viability and Proliferation of Human Gingival Fibroblast In Vitro (Co-author)	Bangladesh Journal of Medical Science,	17(04): 556-561/2018 DOI: <a href="http://dx.doi.org/10.3329/bjms.v17i4.38315">http://dx.doi.org/10.3329/bjms.v17i4.38315</a>
23	Efek Kapsul Pegagan ( <i>Centella asiatica</i> L.) Terhadap Disfungsi Otot Rangka Pada Relawan Usia Lanjut Sehat (Co-author)	<i>Trad. Med. J</i>	Vol. 23(2), p 142-148/2018
24	The Antifibrotic Effect of Isolate Tagitinin C from [ <i>Tithonia diversifolia</i> (Hemsley) A. Gray] on Keloid Fibroblast Cell (co-author)	Pan African Medical Journal (PAMJ),	30: 264. doi:10.11604/pamj.2018.30.264.9994/2018
25	Antiplasmodial and onset speed of growth inhibitory activities of <i>Tithonia diversifolia</i> (Hemsley) A Gray leaf fractions against Plasmodium falciparum (Co-author)	Tropical Journal of Pharmaceutical Research,	17 (11): 2213-2218/2018
26	Pengaruh Kombinasi Ekstrak <i>Tithonia diversifolia</i> (Hemsley) A.Gray dan <i>Curcuma domestica</i> Val. pada Fungsi Hati dan Ginjal Tikus Model Kanker (Co-author)	<i>Majalah Farmaseutik</i>	14 (1): 1-10 2018
27	Aktivitas Sitotoksik Propranolol terhadap Sel Kanker Payudara MCF7 In Vitro (Co-author)	Jurnal Medical Jamb,	6 (2): 171-175/2018
28	Heme Polymerization Inhibition by <i>Tithonia diversifolia</i> (Hemsley) A.Gray Leaves Fractions as Antiplasmodial Agent and Its Cytotoxicity on Vero Cells (Co-author)	Trad. Med. J.,	23(3), p 106-111 DOI: 10.22146/mot.36476 / 2018
29	Ethanollic Extract of <i>Tithonia diversifolia</i> (Hemsley) A. Gray Inhibits Migration Activity and Decrease the Transforming Growth Factor-Beta1, VEGF Expression on Keloid Fibroblasts (author)	Asian J Pharm Clin Res,	12 (1): 342-345. /2019 DOI: 10.22159/ajpcr.2019.v12i1.29850
30	Interprofessional communication in a sociohierarchical culture: development of the TRI-O guide (Co-author)	Journal of Multidisciplinary Healthcare/J Multidiscip Healthc,	2019;12;191—204. DOI <a href="https://doi.org/10.2147/JMDH.S196873">https://doi.org/10.2147/JMDH.S196873</a>
31	Effect of Secang Drink ( <i>Caesalpinia sappan</i> L.) on Plasma Nitric Oxide Level and Blood Pressure in Prehypertension Peoples” (Co-author)	Proceeding in The 3rd International Meeting of Public Health and The 1st Young Scholar Symposium on Public Health	18-20 Sept, 2017; Faculty of Public Health, KnE Life Sciences, pages 193–202/2019
32	Mixture of Extract <i>Nerium indicum</i> Mill and <i>Tithonia diversifolia</i> (Hemsley) A. Gray. Inhibits the Migration Activity, Expressions of TGF- $\beta$ 1 and VEGF	<i>J. Pharm. Sci. &amp; Res.</i>	11/5: 1710-1714/2019

	Keloid Fibroblasts (Co-author)		
33	Aloe Vera Stimulates Cell Proliferation, Cell Migration, Expression of Vascular Endothelial Growth Factor-A (VEGF-A), and C-Jun N-Terminal Kinase-1 (JNK-1) on Fibroblast Cell Cultured of Diabetic Rat Skin (Co-author)	<i>J Med Sci.</i>	51/2/2019
34	Dachlan I., Wirohadidjojo YW., Wahyuningsih MSH., Aryandono T., Soebono H., Afandy D., 2019, The effect of 5 $\alpha$ -oleandrin on keloid fibroblast activities, <a href="https://doi.org/10.1186/s12919-019-0177-6">https://doi.org/10.1186/s12919-019-0177-6</a> (Co-author)	<i>BMC Proceedings</i>	2019, 13(Suppl 11)
35	Effect of tagitinin C isolated from <i>Tithonia diversifoli</i> (Hemsley) A Gray on migration activity and TGF- $\beta$ 1 levels on keloid fibroblast (Co-author)	<i>J Med Sci</i>	51/3/2019
36	<i>Centella asiatica</i> (L.) extract attenuates inflammation and improve insulin sensitivity in a coculture of lipopolysaccharide (LPS)- induced 3T3-L1 adipocytes and RAW 264.7 macrophages (Co-author)	<i>Drug Discoveries &amp; Therapeutics</i>	13/5/2019
37	The effect of Rosella ( <i>Hibiscus sabdariffa</i> Linn) on insulin Resistance in Patients with Type 2 Diabetes Mellitus: A Randomized Clinical Trial (Co-author)	<i>International Journal of Pharmaceutical Research,</i>	Vol 11, Supplementary Issue 1./2019
38	Correlation Between Lipid Profiles with Pancreatic $\beta$ -Cell Function in Patients with Type 2 Diabetes Mellitus (Co-author)	<i>Advances in Health Sciences Research,</i> Proceedings of the 4th	International Symposium on Health Research (ISHR 2019, volume 22/2020
39	Optimization of Formula Granule of Lempuyang Gajah ( <i>Zingiber zerumbet</i> (L) J.E.Smith) Rhizome Purified Extract as a Larvicide, DOI : 10.22146/mot.48754 (Co-author)	Traditional Medicine Journal	Vol. 25(1), p 34-41 /2020
40	Increasing knowledge about nutrition and health in the elderly and cadres in Banguntapan Village, Bantul (Author)	Journal of Community Empowerment for Health ( <i>JCOEMPH</i> ),	Vol 3, No 1:1-7. Doi: 10.22146/jcoemph.44880/2020
41	Pemberian minuman secang ( <i>Caesalpinia sappan</i> L.) terhadap kadar malondialdehid plasma dan kebugaran jasmani pada pegawai penderita prehipertensi (Co-author)	Jurnal Gizi Klinik Indonesia	Vol.16 (3): 94-105. <a href="https://doi.org/10.22146/ijcn.33242">https://doi.org/10.22146/ijcn.33242</a> th 2020
42	Optimasi Carbomer, Propilen Glikol, dan Trietanolamin Dalam Formulasi Sediaan Gel Ekstrak Etanol Daun Kembang Bulan ( <i>Tithonia diversifolia</i> ) (Co-author)	Majalah Farmaseutik	Vol.16(2):111-118. DOI: 10.22146/farmaseutik.v16i2

43	Ethanollic Extract of <i>Nerium indicum</i> Mill. Decreases Transforming Growth Factor Beta-1 and Vascular Endothelial Growth Factor Expressions in Keloid Fibroblasts (Co-author)	Open Access Maced J Med Sci.	8(A):1-5. 297-301 <a href="https://doi.org/10.3889/oamjms.2020.4292">https://doi.org/10.3889/oamjms.2020.4292</a> . Tahun 2020
44	Vidayanti V, Wahyuningsih MSH., Akhmadi, 2020, Kelancaran Produksi ASI Pasca Bedah Cesar dengan Pijat Punggung Menggunakan Virgin Coconut Oil.	Window of Health : Jurnal Kesehatan	3 ( 4): 362-373/2020
45	Wicaksana AY, Nugrahaningsih DAA, Wahyuningsih MSH, 2020, Effect of tagitinin C isolated from kembang bulan [ <i>Tithonia diversifolia</i> (Hemsley) A. Gray] leaves on VEGF and TNF- $\alpha$ expressions of keloid fibroblast.	J Med Sci.	52 (4): 292-299/2020 <a href="http://dx.doi.org/10.19106/JMedSci005204202001">http://dx.doi.org/10.19106/JMedSci005204202001</a>
46	Yulianti E, Sunarti, Wahyuningsih MSH, 2021, The effect of <i>Kappaphycus alvarezii</i> fraction on plasma glucose, Advanced Glycation End-products formation, and renal RAGE gene expression.	Heliyon	Vol 7, Issue 1, January 2021, e05978. <a href="https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2021.e05978">https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2021.e05978</a>
47	Syarif R.A., Wahyuningsih MSH., Mustofa, Ngatidjan, 2021, Penurunan Laktat Dehidrogenase Plasmodium falciparum strain D10 pada pemberian Fraksi <i>Tithonia diversifolia</i> (Hemsley)	Majalah Farmaseutik	Vol.17(1): 116-121/2021 <a href="https://doi.org/10.22146/farmaseutik.v17i1.57817">https://doi.org/10.22146/farmaseutik.v17i1.57817</a>

#### F. Pemakalah Seminar Ilmiah (Oral Presentation) dalam 5 Tahun Terakhir

No	Nama Pertemuan Ilmiah/Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
1	Workshop ASM Pusat Kedokteran Herbal	Pemilihan Metode Ekstraksi Dan Pembuatan Ekstrak Terstandar Dari Bahan Herbal	19-3-2015, Gd Radioputro Lt 3 Yogyakarta
2	Seminar Dokter Perkembangan Herbal Dan Penggunaannya Dalam Bidang Kesehatan	Uji Pre Klinis Obat Herbal	11 April 2015, Hotel Tentrem Yogyakarta (Sidomuncul)
3	National Friendly treatment on Musculoskeletal disorders and autoimmune Rheumatism	Analisis Zat Bioaktif dari Obat Bahan Alam	25 April 2015, di Sahid Rich Hotel Yogyakarta
4	Pembicara seminar Nasional	“Eksplorasi keaneka ragaman hayati Indonesia untuk pengembangan Jamu berbasis saintifik” Perkembangan riset/studi Uji Farmakologi dari Senyawa aktif bahan alam.	3 September 2016, Hotel kusuma sahid prince, Jln Sugiyopranoto 20, Surakarta.



5	International Conference	Presentasi Oral International Conference Health System (ICHS)	28-29 Oktober 2016, Hotel Royal Ambarukmo
6	Kuliah tamu	Kuliah Tamu Kontribusi dan Kontrol Kualitas Bahan Alam untuk Upaya Preventif, Promotif dan Kuratif pada Beberapa Penyakit Kekinian	10 Desember 2016, Kampus USBS Solo
7	Pembicara Seminar Nasional	Peran Industri Obat Tradisional Sebagai Warisan Budaya untuk Industri Ramah Lingkungan	11 Februari 2017, Gedung STTL, Yogyakarta.
8	Pembicara Workshop	Metode ekstraksi dan fraksinasi dari Bahan Herbal	23-25 Maret 2017, Gd Radioputro Lt 3 Fakultas Kedokteran UGM, Yogyakarta.
9	Pembicara Seminar	Farmakologi obat-obat Anti Alergi	1 April 2017, Auditorium FK UGM (Peralmuni Cabang Yogyakarta)
10	Pembicara Seminar Nasional	Potensi Herbal Indonesia Untuk Mengatasi Penyakit Degenerasi	22 April 2017, Auditorium Fakultas Kedokteran UGM, Yogyakarta (PKH-Sidomuncul)
11	Pembicara pada training Nasional GCLP	Organisasi dan Personil terkait GCLP dan Dokumen (Kuliah, Demo dan penugasan)	29-31 Agustus 2017, Hotel Phonix Jl Jendral Sudirman YK
12	Pembicara pada pelatihan GCLP	Organisasi dan Personil terkait GCLP	8-10 November 2017 Hotel Phonix Jl Jendral Sudirman YK (TDR-INDOHUN)
13	Pembicara pada Workshop on how to develop interesting product from traditional medicine	How to Develop Product from Herbal	10-11 Nopember 2017. B2P2TOOT Tawangmangu
14	Pembicara pada Pertemuan "Sinergi kerjasama Lintas program dan lintas sektor terkait di seluruh DIY"	Potensi Kesehatan Tradisional Di-Yogyakarta	Aula RSUD Pratama,, Jl Kol. Sugiyono 98, Yogyakarta , 14 Desember 2017
15	Nara sumber pada "Workshop Pharmacovigilance" untuk anggota BPOM Jakarta	Reporting ADRs Preklinik	Meeting Room Dept Farmakologi dan Terapi. 20-22 Desember 2017
16	Pembicara WCP2018 (18th world congress of Basic and Clinical Pharmacology)	Ethanollic Extract of Tithonia diversifolia (Hemsley) A. Gray inhibit migration activity and decrease the TGF- $\beta$ , VEGF expression on Keloid Fibroblasts	Kyoto International Conference Center (ICCKyoto) in Kyoto, Japan, 30 Juni-7 Juli 2018
17	Pembicara workshop Herbal Medicine	Bioassay Guided Isolation	Gd radioputro Lt3 FKKMK-UGM, 13 Nopember 2018
18	Nara sumber pada "Workshop Pharmacovigilance" untuk anggota BPOM Jakarta	Reporting ADRs Preklinik	Meeting Room Pharmacology and therapy Departemen , Yogyakarta , 30 Agustus 2018

19	Narasumber Pelatihan GCLP Nasional VI Pusat Kedokteran Tropis, FKMK UGM	Organisasi dan Personil terkait GCLP	Hotel Phonix Jl Jendral Sudirman YK 25-27 Juli 2018
20	Narasumber Pelatihan GCLP Nasional VII Pusat Kedokteran Tropis, FKMK UGM	Organisasi dan Personil terkait GCLP	Hotel Phonix Jl Jendral Sudirman YK 20-22 Agustus 2019
21	Pembicara Workshop Herbal Sample Preparation for Pre Clinical Study	The Selection of Extraction Methods and Standardized Extraction Technique from Herbal Ingredients	Gd Radioputro Lt3 FKMK-UGM, 10-11 Oktober 2019
22	Pembicara Workshop Skrining Bahan Herbal untuk Antikanker dan Antimalaria secara in vitro	Skrining Kandidat Herbal berpotensi Antikanker dan Anti Malaria	Gd Radioputro Lt3 FKMK-UGM, 7-8 Nopember 2019
23	Pembicara pada sosialisasi Diskripsi Diri untuk Serdo	Penyusunan Deskripsi Diri untuk Sertifikasi Dosen	Auditorium UMY, 6 Januari 2020
24	Pembicara pada Webinar S2 MIB, FKMK, UGM	Herbal Sebagai Immuno modulator (Studi Preklinik)	UGM, Online Zoom, 11 Juli 2020
25	Pembicara pada sosialisasi Aturan PAK pada dosen UMY, Yogyakarta	Aturan Penilaian Angka Kredit Dalam Kenaikan Jabatan/Pangkat Dosen	UMY, On Line Zoom, 18 Juli 2020
26	Pembicara pada Webinar IAI Pusat, Jakarta	Manfaat dan Mekanisme Aksi Curcuma	On line zoom, 2 Agustus 2020
27	Pembicara pada Workshop Pusat Kedokteran Herbal FKMK, UGM	Pengembangan obat dari bahan alam untuk kanker dan inflamasi kronik.	On Line Zoom, 3-4 September 2020
27	Pembicara pada Conferens Internasional, ISCC	Natural Product for Cancer Prevention and Therapy”	Online zoom- 17 Nopember 2020
28	Pembicara Webinar UKDW	Pemanfaatan Tanaman Obat Berbasis Bukti Sebagai Hepatoprotektor dan Anti-Mikroba”	On line zoom meeting, 26 Nopember 2020
29	Pembicara Webinar UII	Pemanfaatan Herbal Sebagai Terapi Alternatif Berdasarkan Bukti Ilmiah	On line zoom meeting, 19 Feb 2021
30	Pembicara Workshop PKH kerjasama MIB	1. Herbal Medicine in medical Science 2. Metabolit Sekunder dan standarisasi	Online Zoom meeting dan live streaming, 24 dan 25 Februari 2021
31	Pembicara Webinar Uji Klinis dan Penanganan Covid-19, Pusat Kedokteran Herbal FK-KMK, UGM	3. Bahan Alam/Herbal Indonesia berpotensi untuk covid-19	Online Zoom Meeting, 15 April 2021

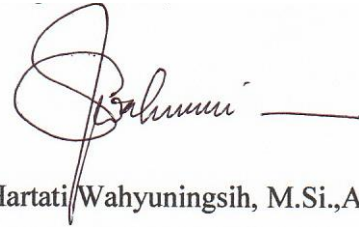
G. Karya Buku dalam 5 Tahun Terakhir

No	Judul Buku	Tahun	Jumlah halaman	Penerbit
1	Penulisan Resep Dokter Untuk Pasien Anak (Tim- dana Hapeq))	2012	200	FK-UGM
2	Peranan Senyawa Hasil Isolasi dari Bahan Alam Indonesia (Hibah PUPT/draft)	2020		Draft gama-Press

H. Penghargaan dalam 10 Tahun Terakhir (dari pemerintah, asosiasi atau institusi lainnya)

No.	Jenis Penghargaan	Institusi Pemberi Penghargaan	Tahun
1	Piagam Penghargaan Kesetiaan	Rektor UGM (Prof. Dr. Pratikno)	2013
2	Sebagai Penguji Eksternal program S3 (Doktor) bagi "Rahmawati Syukur"	Rektor Unhas (Prof. Dr. dr. Idrus A.Paturusi)	2013
3	Piagam Penghargaan Satyalancana Karya Satya XXX tahun	Presiden RI (Ir. Joko Widodo)	2019

Yogyakarta, 10 Maret 2022



( Prof. Dr. Mae Sri Hartati/Wahyuningsih, M.Si.,Apt )