DAFTAR PUSTAKA

1. Kementrian Kesehatan Republik Indonesia. Kanker Paling Banyak di Indonesia. In: https://www.kemenkes.go.id/article/view/22020400002/health-care-equality-for-breast-cancer-patients. 2022.
2. W LN, Bintang M, P BP. Ekstrak dan Fraksi N-heksana Teh Hijau sebagai Antiproliferasi Sel Kanker Payudara MCM-B2 In Vitro. Curr Biochem. 2019;6(2):92–105.
3. Malik F, Malaka MH, Fristiohady A, Wahyuni W, Hamsid R, Sahidin S, et al. Aktivitas Sitotoksik Ekstrak Etanol Bunga Kasumba Turate (Carthamus tinctorius Linn.) Teradap Lini Sel Kanker Payudara T47D. J Farm Sains dan Prakt. 2021;7(3):384–92.
4. Mauliyah IA, Fathynaturrozanah, Putra YK, Harianto S, Shabri, Maulana H, et al. Perubahan Pigmen Klorofil dan Karotenoid serta Warna Bubuk Teh Hijau dari Berbagai Klon pada Kondisi Penyimpanan Berbeda. Sains Teh dan Kina. 2023;2(2):56–63.
5. Devi CIA, Wahyuniari IAI. Peranan Teh Hijau Sebagai Pencegah Kanker. 2016;1–14. Available from: https://ojs.unud.ac.id/index.php/eum/article/download/5110/3900
6. Talib WH, Awajan D, Alqudah A, Alsawwaf R, Althunibat R, Abu AlRoos M, et al. Targeting Cancer Hallmarks with Epigallocatechin Gallate (EGCG): Mechanistic Basis and Therapeutic Targets. Molecules. 2024;29(6):1–25.

7. Kusmiyati M, Rusdin A, Trinovani E, Atmaja MIP, Purkon DB, Pramintarto G, et al. Cytotoxicity and antiproliferative activity of ethanol and ethyl acetate fractions from polymeric nanoparticles of green tea leaves (Camellia sinensis) in breast cancer cell line MDA-MB-132. J Adv Pharm Technol Res. 2022;13(4):301–5.

8. Cheng Z, Zhang Z, Han Y, Wang J, Wang Y, Chen X, et al. A review on anti-cancer effect of green tea catechins. J Funct Foods [Internet]. 2020;74(September):104172. Available from: https://doi.org/10.1016/j.jff.2020.104172

9. Liambo IS, Frisitiohady A, Malaka MH, Kendari M. Review: Patofisiologi, Epidemiologi, dan Lini Sel Kanker Payudara Review: Pathophisiology, Epidemiology, and Cell Line of Breast Cancer. J Farm Sains, dan Kesehat. 2022;8(1):17–22.

10. Plutzer MBB and E. KARAKTERISTIK SIMPLISIA STANDA DAUN TEH (Camellia sinensis L.) DAN UJI KANDUNGAN METABOLIT SEKUNDER. 2021. p. 6.

11. Rohdiana D. Teh: proses, karakteristik & komponen fungsionalnya. J Foodreview Indones [Internet]. 2015;10(8):34–7. Available from: https://www.gamboeng.comapplication/modules/arsip/files/5aae0b0d3d3abf595dd9bf3f0ac8e0d6.pdf

12. Dewi Anjarsari IR. Katekin teh Indonesia : prospek dan manfaatnya. Kultivasi. 2016;15(2):99–106.

13. Pranoto E. TALENTA Conference Series Transformasi Teknologi Budidaya

Teh Berkelanjutan. 2023;04:1–6.

14. Arsip Nasional Indonesia (ANRI). Khazanah Arsip Perkebunan Teh Priangan. Arsip. 2018. IV+109.
15. Suprihatini R, - S, Maulana H. Hasil Studi Pendahuluan Tentang Kontaminan Anthraquinone (9,10-Aq) Pada Teh Indonesia. J Rekayasa Dan Manaj Agroindustri. 2019;7(1):121.
16. Cheng YL, Lee CY, Huang YL, Buckner CA, Lafrenie RM, Dénommée JA, et al. We are IntechOpen , the world ' s leading publisher of Open Access books Built by scientists , for scientists TOP 1 % [Internet]. Vol. 11, Intech. 2016. 13 p. Available from: https://www.intechopen.com/books/advanced-biometric-technologies/liveness-detection-in-biometrics
17. Rahayuwati L, Rizal IA, Pahria T, Lukman M, Juniarti N. Pendidikan Kesehatan tentang Pencegahan Penyakit Kanker dan Menjaga Kualitas Kesehatan. Media Karya Kesehat. 2020;3(1):59–69.
18. Nugroho KD, Sucipto U. Studi Fenomenologi: Dampak Pengabaian Gejala Kanker Bagi Klien Dan Keluarga. J Keperawatan Malang. 2020;5(1):46–54.
19. Nurhayati N, Arifin Z, Hardono H. Kejadian Kanker Payudara (Studi Retrospektif) Di Lampung, Indonesia. Holistik J Kesehat. 2019;13(2):172–83.
20. Rizka A, Akbar MK, Putri NA. CARCINOMA MAMMAE SINISTRA T4bN2M1 METASTASIS PLEURA. AVERROUS J Kedokt dan Kesehat Malikussaleh. 2022;8(1):23.
21. Dai X, Cheng H, Bai Z, Li J. Breast cancer cell line classification and Its

relevance with breast tumor subtyping. J Cancer. 2017;8(16):3131–41.

22. Sidauruk JTS. Hubungan Usia Dengan Estrogen Receptor Pada Penderita Kanker Payudara di RSUD Dr. Pirngadi Medan Tahun 2018. Nommensen J Med. 2020;6(1):1–4.
23. Sun YS, Zhao Z, Yang ZN, Xu F, Lu HJ, Zhu ZY, et al. Risk factors and preventions of breast cancer. Int J Biol Sci. 2017;13(11):1387–97.
24. Maria IL, Sainal AA, Nyorong M. Risiko Gaya Hidup Terhadap Kejadian Kanker Payudara Pada Wanita. Media Kesehat Masy Indones. 2017;13(2):157.
25. Ríos-arrabal S, Artacho-cordón F, León J, Román-marinetto E, Salinas-asensio MM, Calvente I, et al. Keterlibatan radikal bebas pada kanker payudara. 2013;1–12.
26. Sa'adah NN, Dyah Nurhayati AP, Shovitri M. The Anticancer Activity of the Marine Sponge Aaptos suberitoides to Protein Profile of Fibrosarcoma Mice (Mus musculus). IPTEK J Technol Sci. 2017;27(3).
27. Chazar C, Erawan B. Machine Learning Diagnosis Kanker Payudara Menggunakan Algoritma Support Vector Machine. Inf (Jurnal Inform dan Sist Informasi). 2020;12(1):67–80.
28. Berlin A, Glicksman R. Positron Emission Tomography. Emerg Technol Brachytherapy. 2017;1(September):255–63.
29. Veronesi U, Boyle P. Breast Cancer. Int Encycl Public Heal. 2016;272–80.
30. Brem RF, Lenihan MJ, Lieberman J, Torrente J. Screening breast ultrasound: Past, present, and future. Am J Roentgenol. 2015;204(2):234–4

31. Lewin AA, Du L, Heacock L, Toth HK, Heller SL, Gao Y, et al. Breast MRI for Evaluation of Response to Neoadjuvant Therapy. RadioGraphics. 2021;
32. Adelina R. Kajian Repurposing Drug sebagai Prioritas Metode Pengembangan Obat. Pharm Biomed Sci J. 2022;3(2):83–90.
33. Aggarwal S, Verma SS, Aggarwal S, Gupta SC. Drug repurposing for breast cancer therapy: Old weapon for new battle. Semin Cancer Biol [Internet]. 2021;68 (August 2019):8–20. Available from: https://doi.org/10.1016/j.semcancer.2019.09.012
34. Alvarellos, M. L. et al. PharmGKB summary: gemcitabine pathway. Pharmacogenet Genomics. 2014;24(11):564–74.
35. Octavinna N, Zuhrotun A, Chaerunnisa AY. Aktivitas Senyawa Aktif Michelia champaca Sebagai Inhibitor Topoisomerase Antikanker. Farmaka. 2020;16(2):1–11.
36. Ayana G, Ryu J, Choe SW. Ultrasound-Responsive Nanocarriers for Breast Cancer Chemotherapy. Micromachines. 2022;13(9).
37. Meydiana LS, Indrati R, Daryati S. Teknik radioterapi eksterna cobalt 60 pada kasus kanker payudara dengan axial field di instalasi radiologi unit radioterapi rsud prof. dr. margono soekarjo purwokerto. Poltekkes Kemenkes Semarang. 2019;8.
38. Suparman E, Suparman E. Peran Estrogen Dan Progesteron Terhadap Kanker Payudara. J Biomedik. 2014;6(3):141–8.
39. Na DEC, Hipertensiva C. APLIKASI PEMANFAATAN DAUN PEPAYA (Carica papaya) SEBAGAI BIOLARVASIDA TERHADAP LARVA Aedes

aegypti. 2019. i–58.

40. Aji A, Bahri S, Tantalia T. PENGARUH WAKTU EKSTRAKSI DAN KONSENTRASI HCl UNTUK PEMBUATAN PEKTIN DARI KULIT JERUK BALI (Citrus maxima). Vol. 6, Jurnal Teknologi Kimia Unimal. 2018. 33 p.
41. Handoyo DLY. The Influence Of Maseration Time (Immeration) On The Vocity Of Birthleaf Extract (Piper Betle). J Farm Tinctura. 2020;2(1):34–41.
42. Ardiansyah AK, Ramayani SL. Uji Aktivitas Tabir Surya Ekstrak dan Fraksi Daun Kitolod (Isotoma longiflora L.). Cendekia J Pharm. 2022;6(2):301–6.
43. Prihatiningsih MC, Hidayat RN, Setiawan D. Pemisahan Renium-188 Dari Sasaran Wolfram-188 Dengan Metode Ekstraksi Menggunakan Pelarut Metil Etil Keton. J Forum Nukl. 2016;10(1):1–11.
44. Enih R. Kromatografi Lapis Tipis Metode Sederhana Dalam Analisis Kimia Tumbuhan Berkayu. Vol. 5, Mulawarman University Press. 2019. 2–67 p.
45. Angraini N, Desmaniar P. Optimasi penggunaan High Performance Liquid Chromatography (HPLC) untuk analisis asam askorbat guna menunjang kegiatan Praktikum Bioteknologi Kelautan. J Penelit Sains. 2020;22(2):69–75.
46. Ahriani, Zelviani S, Hernawati, Fitriyanti. Analisis Nilai Absorbansi Untuk Menentukan Kadar Flavonoid Daun Jarak Merah (Jatropha gossypilofia L.) Menggunakan Spektrofotometri UV-Vis. J Fis dan Ter [Internet]. 2021;8(2):56–64. Available from: http://journal.uin-alauddin.ac.id/index.php/jft

47. Wulan Sari N, Fajri M. Analisis Fitokimia dan Gugus Fungsi dari Ekstrak Etanol Pisang Goroho Merah (Musa acminate (L)). Indones J Biotechnol Biodivers. 2018;2(1):30–4.

48. Pratiwi D, Nisa DQ, Martia E, Aduljana I, Rahmawati ND, Anggraini S. ANALISIS SENYAWA PARACETAMOL (ACETAMINOPHEN) DALAM SAMPEL URIN MENGGUNAKAN METODE KROMATOGRAFI DAN SPEKTROMETRI. Heal Sains. 2022;3(4):549–55.

49. Subarnas A, Diantini A, Abdulah R, Zuhrotun A, Yamazaki C, Nakazawa M, et al. Antiproliferative activity of primates-consumed plants against MCF-7 human breast cancer cell lines. E3 J Med Res. 2012;1(4):38–043.

50. Haryoto, Muhtadi, Indrayudha P, Azizah T, Suhendi A, Haryoto, Muhtadi, Peni Indrayudha, Tanti Azizah AS. Aktivitas Sitotoksik Ekstrak Etanol Tumbuhan Sala (Cynometra ramiflora Linn) Terhadap Sel HeLa, T47D dan WiDR. J Penelit Saintek. 2013;18(2):21–8.

51. Sajjadi SE, Ghanadian M, Haghighi M, Mouhebat L. Cytotoxic effect of Cousinia verbascifolia Bunge against OVCAR-3 and HT-29 cancer cells. J HerbMed Pharmacol. 2015;4(1):15–9.

52. Bafadal M, Mutiara WO, Malaka MH, Fristiohady A, Yodha AWM, Sadarun B, et al. CYTOTOXIC ACTIVITY OF ETHANOL EXTRACT Petrosia sp. IN VITRO AGAINST CANCER CELLS HeLa. J Farm Sains dan Prakt. 2022;7(3):282–8.

53. Csepregi R, Lemli B, Kunsági-Máté S, Szente L, Koszegi T, Németi B, et al.

Complex formation of resorufin and resazurin with b-cyclodextrins: Can cyclodextrins interfere with a resazurin cell viability assay? Molecules. 2018;23(2):2–16.

54. Nurani LH, Widyarini S, Mursyidi A. Uji Sitotoksik dan Uji Kombinasi Fraksi Etil Asetat Ekstrak Etanol Akar Pasak Bumi (Eurycoma longifolia Jack.,) dan Doksorubisin pada Sel Limfosit. J Trop Pharm Chem. 2015;3(2):138–47.
55. AULIA KNN. Identifikasi dan uji aktivitas antikanker basa schiff terhadap sel kanker payudara mcf-7 secara In Vitro Dengan Metode MTT Assay. 2019.
56. Ningrum IR. IDA RAHMA NINGRUM UJI SITOTOKSIK KANKER PAYUDARA PADA SEL MCF-7 DARI EKSTRAK DAN FRAKSI AIR TEH KEJEK (Camellia sinensis L. Kuntze). 2023. i–55.
57. Nurkalbi NR. Aktivitas Sitotoksik Kombinasi Ekstrak Etanol Daun Kelor (Moringa oleifera L.) dan Ekstrak Etanol Daun Pepaya (Carica papaya L.) terhadap Sel Kanker Payudara MCF-7 [Internet]. Tesis Makassar: Universitas Hassanudin. 2022. Available from: http://repository.unhas.ac.id/id/eprint/13047/
58. Handayani S, Wirasutisna KR, Insanu M. Penapisan Fitokimia Dan Karakterisasi Simplisia Daun Jambu Mawar. JF FIK UINAM. 2017;5(3):10.
59. Depkes R. Farmakope Indonesia Edisi III. Jakarta; 1979.
60. Mawarda A, Samsul E, Sastyarina Y. Pengaruh Berbagai Metode Ekstraksi dari Ekstrak Etanol Umbi Bawang Tiwai (Eleutherine americana Merr)

terhadap Rendemen Ekstrak dan Profil Kromatografi Lapis Tipis. Proceeding Mulawarman Pharm Conf. 2020;11:1–4.

61. Nurhasnawati H, Sukarmi S, Handayani F. PERBANDINGAN METODE EKSTRAKSI MASERASI DAN SOKLETASI TERHADAP AKTIVITAS ANTIOKSIDAN EKSTRAK ETANOL DAUN JAMBU BOL (Syzygium malaccense L.). J Ilm Manuntung. 2017;3(1):91–5.
62. Hotmian E, Suoth E, Fatimawali F, Tallei T. ANALISIS GC-MS (GAS CHROMATOGRAPHY - MASS SPECTROMETRY) EKSTRAK METANOL DARI UMBI RUMPUT TEKI (Cyperus rotundus L.). Pharmacon. 2021;10(2):849.
63. Shofa AF, Alam T, Nuralih N. Uji Aktivitas Sitotoksik Ekstrak Polar, Semipolar, dan Non-Polar Daun Sambiloto (Andrographis paniculata) terhadap Sel Kanker Hati (HepG2). J Kefarmasian Indones. 2022;12(1):25–30.
64. Kementerian Kesehatan RI KKR. Farmakope Herbal Indonesia: Edisi II. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia; 2017.
65. Kadhum Shneine J, Ziad Qassem D, Saad Mahmoud S. Synthesis, Characterization and Antibacterial Activity of Some Amino Acid Derivatives. Der Pharma Chem [Internet]. 2017;9(11):100–4. Available from: www.derpharmachemica.com%0Awww.derpharmachemica.com
66. Hesti Renggana, Asman Sadino, Risa Susanti, Rahmi, Sujana D. SITOTOKSISITAS EKSTRAK ETANOL DAN FRAKSI-FRAKSI DAUN PEPAYA (Carica papaya L.) TERHADAP SEL KANKER PROSTAT DU

145 DENGAN METODE MTT ASSAY. Med Sains J Ilm Kefarmasian. 2022;7(2):119–28.

67. De Abreu Costa L, Ottoni MHF, Dos Santos MG, Meireles AB, De Almeida VG, De Fátima Pereira W, et al. Dimethyl sulfoxide (DMSO) decreases cell proliferation and TNF-α, IFN-, and IL-2 cytokines production in cultures of peripheral blood lymphocytes. Molecules. 2017;22(11):1–10.

LAMPIRAN 1

HASIL DETERMINASI

HERBARIUM JATINANGOR
LABORATORIUM TAKSONOMI TUMBUHAN
JURUSAN BIOLOGI FMIPA UNPAD
Gedung D2-212, Jl. Raya Bandung Sumedang Km 21 Jatinangor
Telp. 022-7796412, email: phanerogamae@yahoo.com

LEMBAR IDENTIFIKASI TUMBUHAN
No.55/HB/01/2023

Herbarium Jatinangor, Laboratorium Taksonomi Tumbuhan, Jurusan Biologi FMIPA UNPAD, dengan ini menerangkan bahwa:

Nama	: Raychan Dwi Putra
NPM/NIK	: P17335120060
Instansi	: Politeknik Kesehatan Bandung.

Telah melakukan identifikasi tumbuhan, dengan No. Koleksi: -

Tanggal Koleksi	: 04 Februari 2023.
Lokasi	: Bandung.

Hasil Identifikasi,

Nama Ilmiah	: ***Camellia sinensis* var *Assamica* klon GMB-3**
Sinonim	: *Camellia sinensis* (L.) Kuntze
Nama Lokal	: Daun Teh Hijau
Suku/Famili	: Theaceae

Klasifikasi (Hirarki Taksonomi)

Kingdom	Plantae
Divisi	Magnoliophyta
Class	Magnoliopsida
Ordo	Theaales
Famili	Theaceae
Genus	*Camellia*
Species	*Camellia sinensis* var *Assamica* klon GMB-3

Referensi:
Cronquist, Arthur. 1981. *An Integrated System of Classification of Flowering Plants.* Columbia University Press. New York
The Plant List. *Website DuniaTumbuhan.*http://www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-158489.
Backer, C. A. and Bakkuizen v/d Brink R. C Jr. 1963. *Flora of Java.* Wolter-Noordhoff NV. Groningen.

Jatinangor, 06 Februari 2023.
Identifikator,

LABORATORIUM TAKSONOMI TUMBUHAN
JURUSAN BIOLOGI FMIPA-UNPAD

Dr. Joko Kusmoro, M.P.
NIP. 19680801 199101 1 001

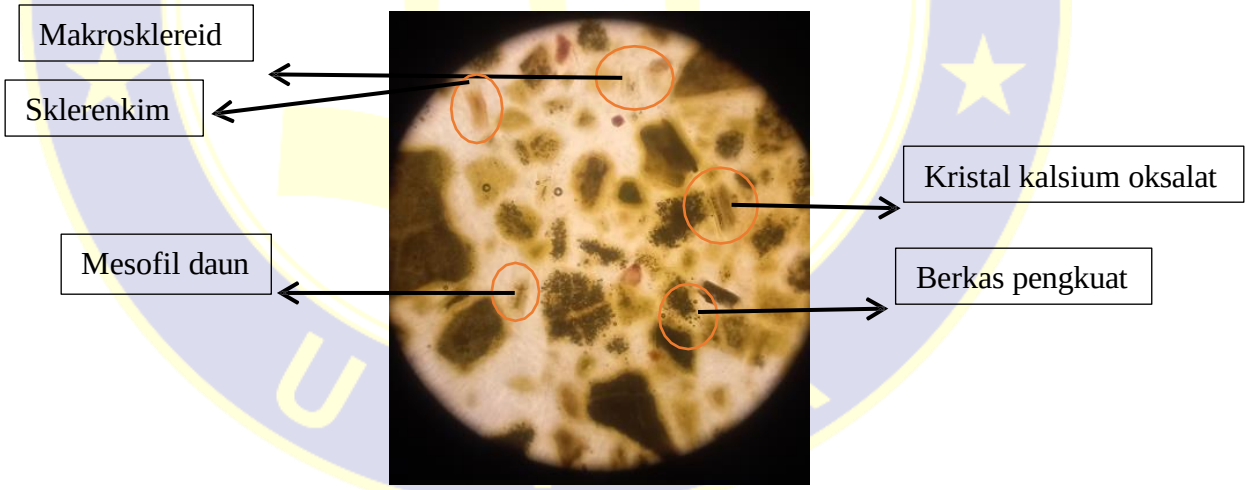
Gambar VII. 1 Hasil determinasi teh hijau (*Camellia sinensis*) var. Assamica Klon GMB 3

LAMPIRAN 2

HASIL MIKROSKOPIK DAN MAKROSKOPIK *Camellia sinensis* var. Assamica Klon GMB 3

Tabel VII. 1
Hasil makroskopik *Camellia sinensis* var. Assamica Klon GMB 3

Warna	Bentuk	Bau	Rasa
Hijau tua	Bulat telur memanjang-jorong, pangkal daun runcing, tepi bergerigi tajam, melekuk kedalam, kaku, ujung meruncing, permukaan atas licin lebih mengkilat, permukaan bawah kasar, tulang daun menyirip, ibu daun tulang menonjol ke permukaan bawah	Tidak berbau	Tidak berasa



Gambar VII. 2 Hasil mikroskopik fraksi air teh hijau (*Camellia sinensis)* var. Assamica Klon GMB 3

LAMPIRAN 3

HASIL PEMERIKSAAN PENAPISAN FITOKIMIA SIMPLISIA *Camellia sinensis* var. Assamica KLON GMB 3

Tabel VII. 2
Hasil penapisan fitokimia simplisia *Camellia sinensis* var. Assamica Klon GMB 3

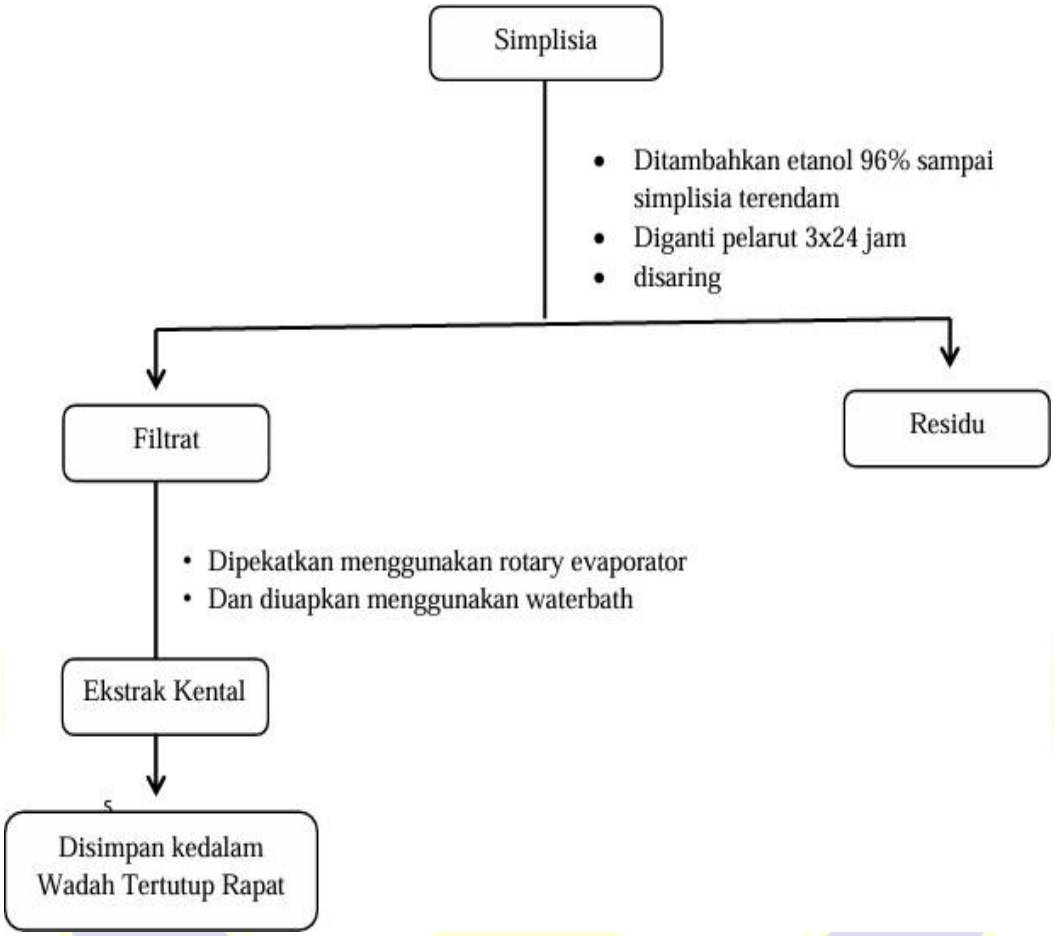
Senyawa	Pereaksi	Simplisia	Ekstrak
Alkaloid	Dragendorff dan Maayer	+	-
Fenol	$FeCl_3$	+	+
Flavonoid	Serbuk Mg dan HCL pekat	+	+
Saponin	HCL dan H_2O	+	+
Tanin	$FeCL_3$	+	+
Kuinon	NaOH	+	-
Steroid/triterpenoid	CH_3COOH dan H_2SO_4	+	+

Keterangan: (+) terdeteksi

(-) tidak terdeteksi

LAMPIRAN 4

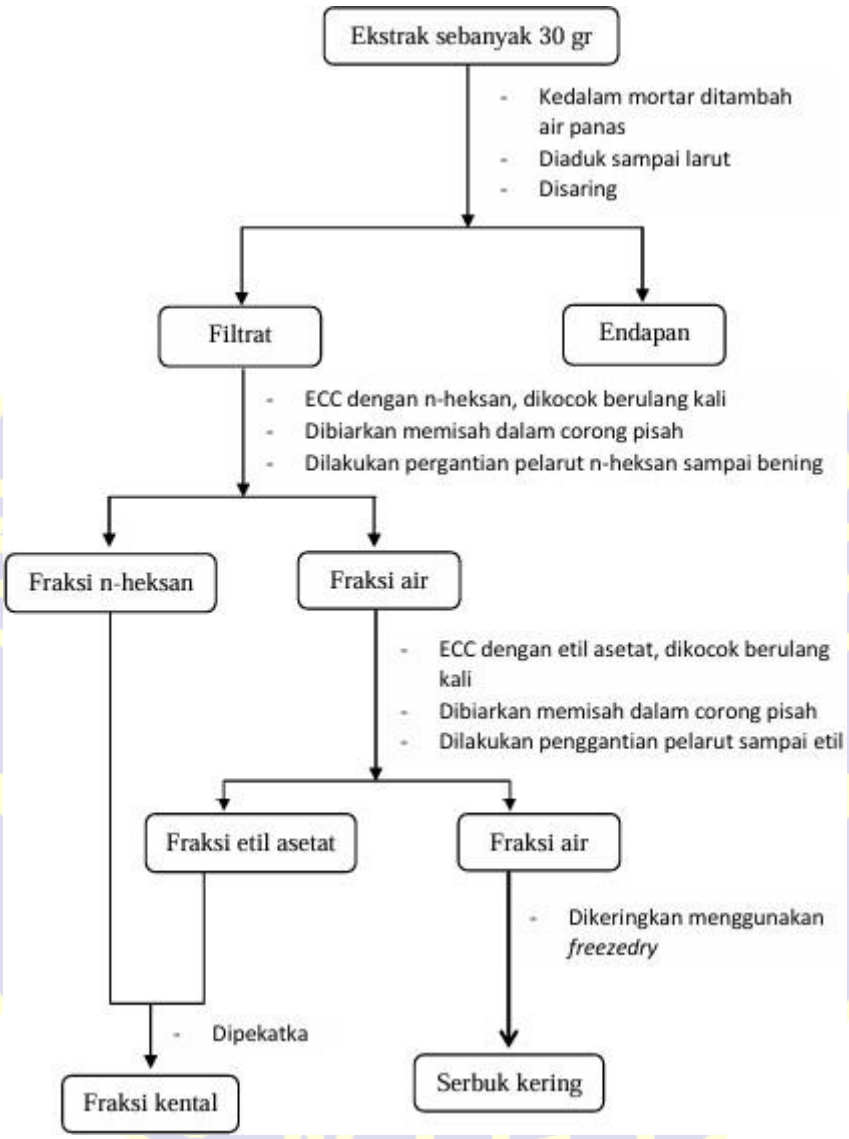
PROSES EKSTRAKSI



Gambar VII. 3 Proses ekstraksi

LAMPIRAN 5

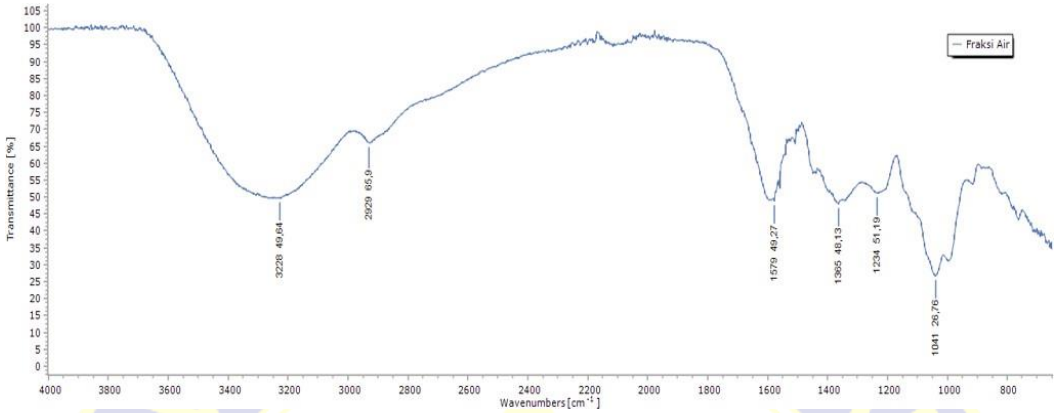
PROSES FRAKSINASI



Gambar VII. 4 Proses fraksinasi

LAMPIRAN 6

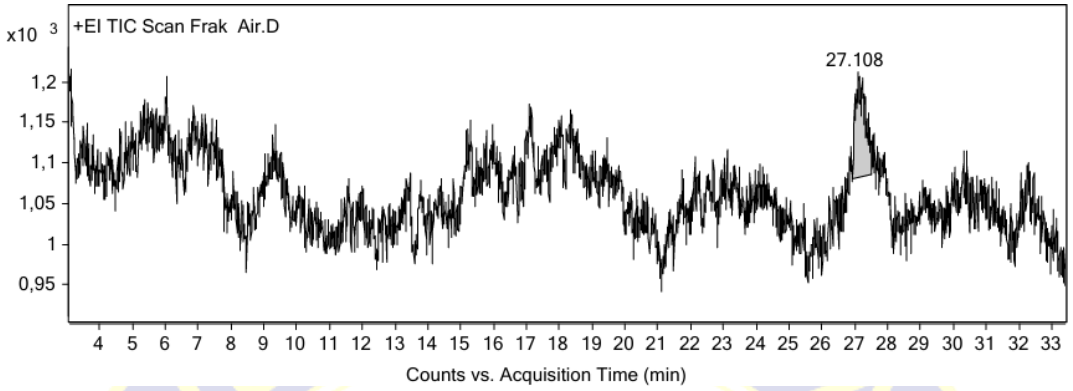
SPECTRUM FTIR



Gambar VII. 5 Spectrum FTIR fraksi air *Camellia sinensis* var. Assamica Klon GMB 3

LAMPIRAN 7

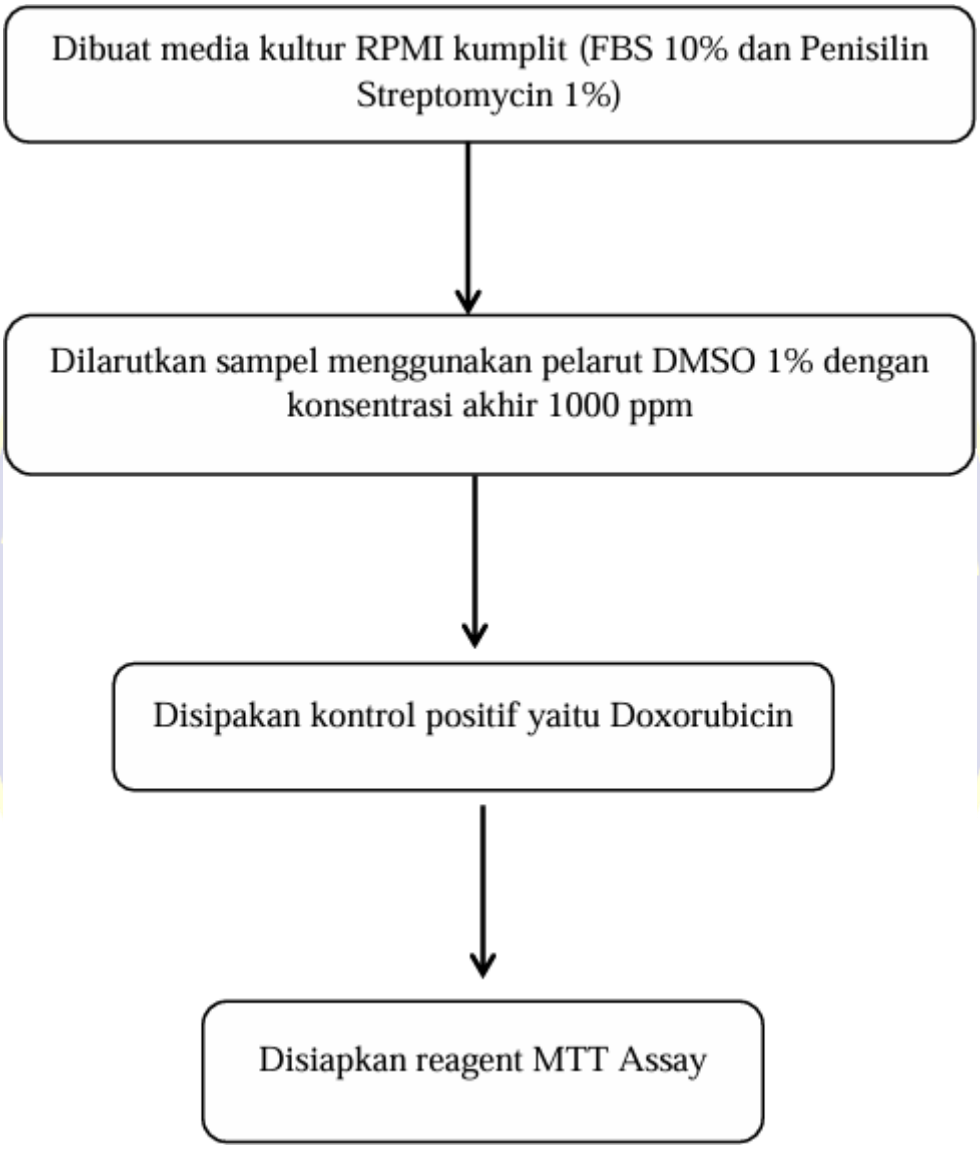
KROMATOGRAM GC-MS



Gambar VII. 6 Kromatogram GC-MS fraksi air teh hijau (Camellia sinensis) var. Assamica Klon GMB 3

LAMPIRAN 8

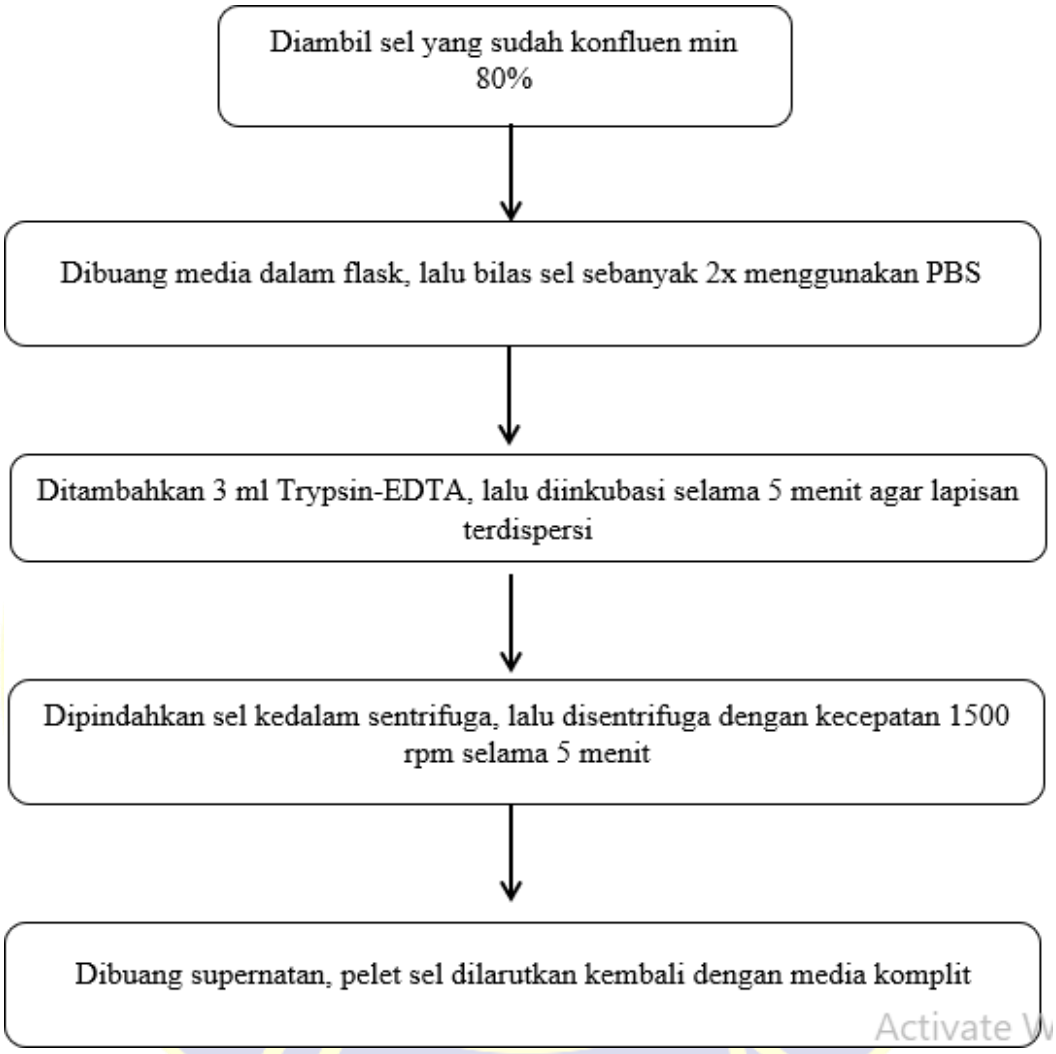
PROSES PREPARASI MEDIA/KONTROL POSITIF/REAGENT/SAMPEL



Gambar VII. 7 Proses Preparasi Media/Kontrol Positif/Reagent/Sampel

LAMPIRAN 9

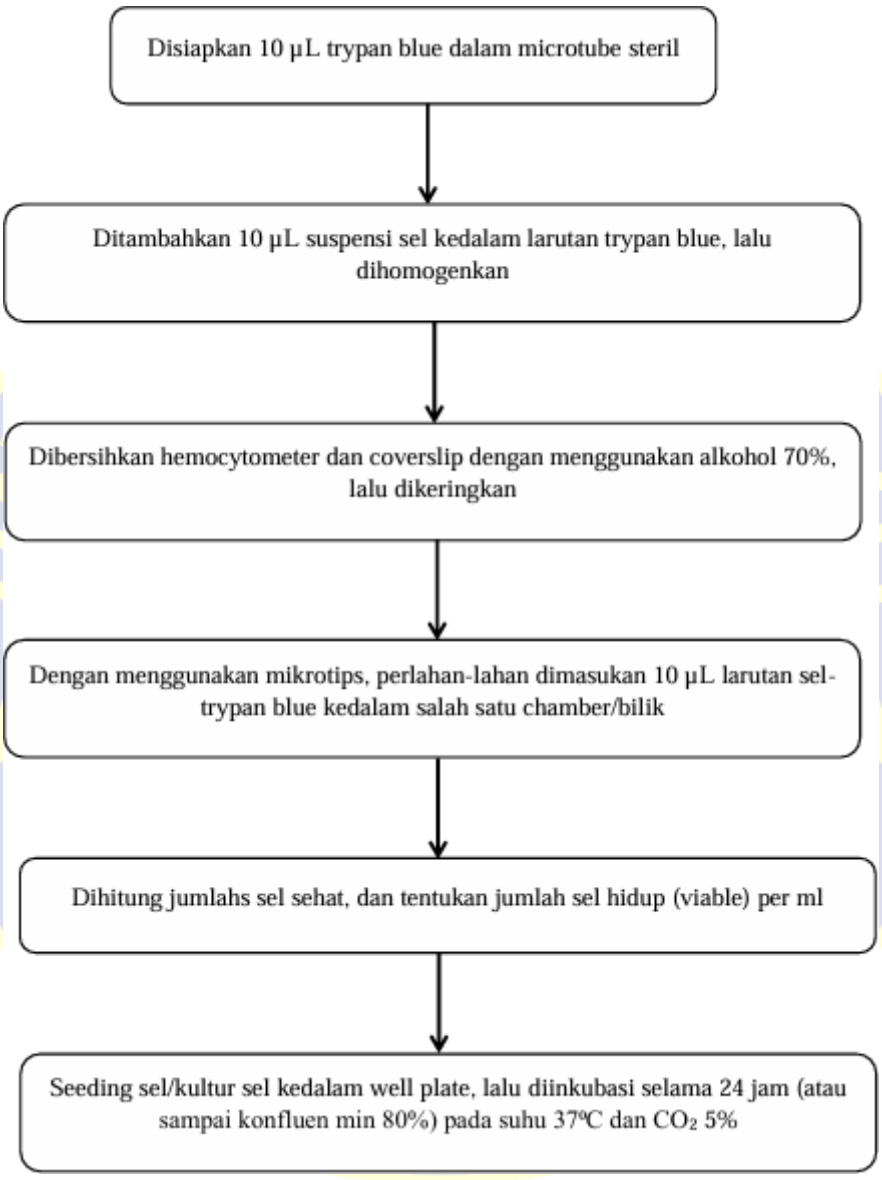
PREPARASI SEL



Gambar VII. 8 Preparasi sel

LAMPIRAN 10

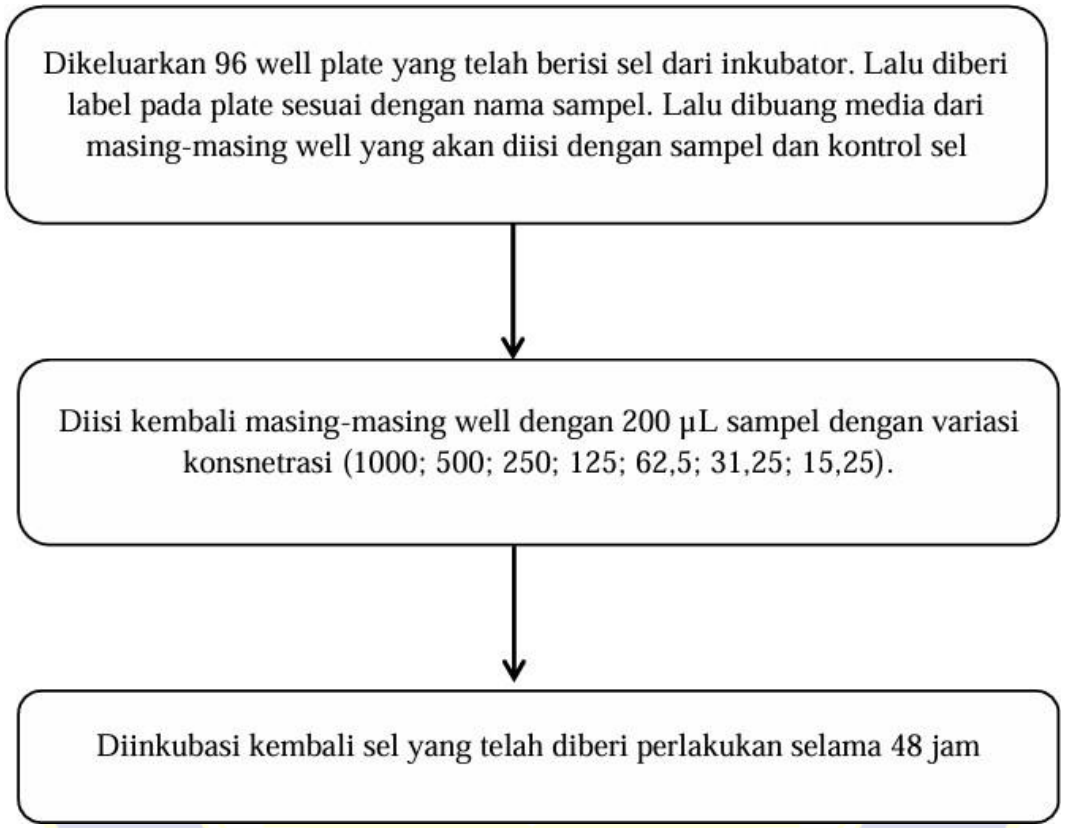
SEEDING SEL KE DALAM *WELL PLATE*



Gambar VII. 9 *Seeding sel* ke dalam *well plate*

LAMPIRAN 11

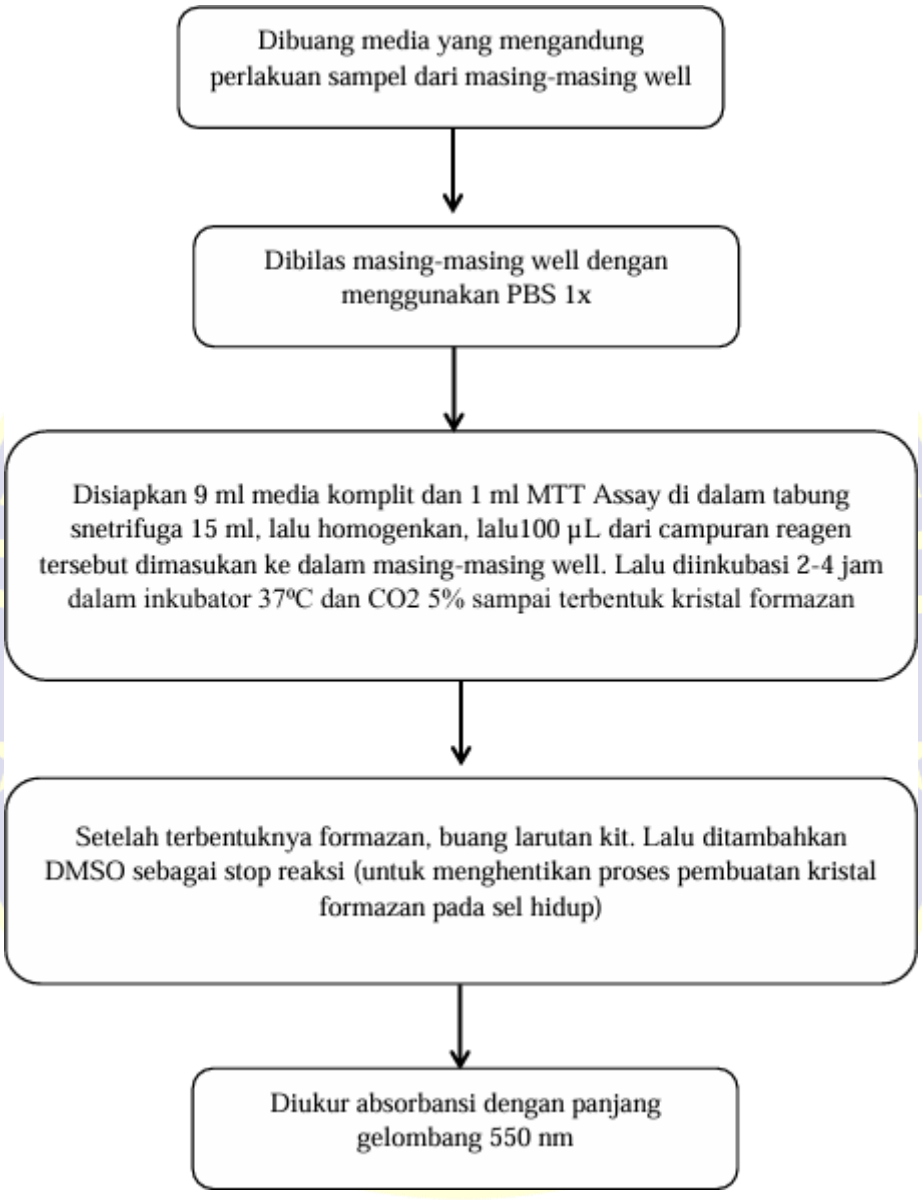
PERLAKUAN SEL DENGAN SAMPEL



Gambar VII. 10 Perlakuan sel dengan sampel

LAMPIRAN 12

PEMBERIAN REAGENT KIT MTT ASSAY



Gambar VII. 11 Pemberian reagent kit MTT Assay

LAMPIRAN 13

DENAH *MICROPLATE* 96 *WELL*

Tabel VII. 3
Denah microplate

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
A												
B												
C												
D												
E												
F												
G												
H												

Keterangan:

	Fraksi E. Asetat		Kontrol Negatif
	Fraksi n- Heksan		Kontrol Positif
	Ekstrak		Blanko
	Fraksi Air		

LAMPIRAN 14

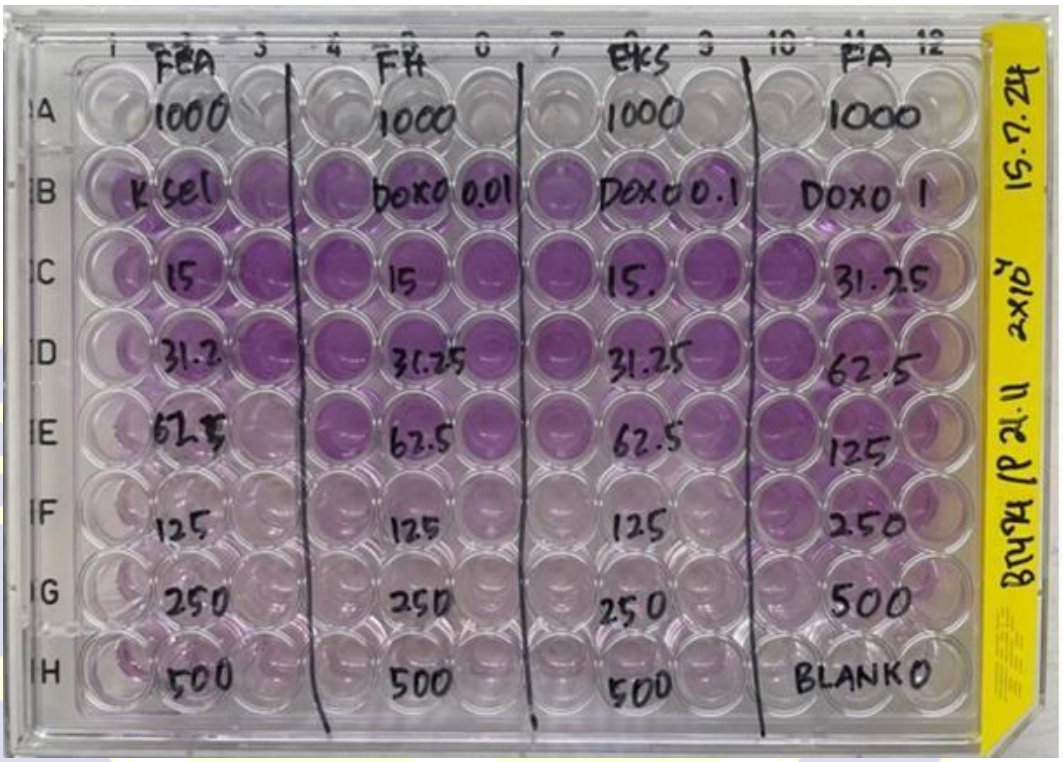
ABSORBANSI FRAKSI AIR *Camellia sinensis* var. Assamica terhadap sel BT474

Tabel VII. 4
Absorbansi fraksi air *Camellia sinensis* var. Assamica terhadap sel BT474

Konsentrasi	**Pengulangan**			**Rata-Rata**	**% Sel Hidup**				**% Kematian Sel**		
ug/mL	**1**	**2**	**3**			**1**	**2**	**3**	**1**	**2**	**3**
0	0,513	0,504	0,501	0,506	100	0,440333	0,431333	0,428333	0	0	0
31,25	0,472	0,461	0,391	0,441333	85,0769231	0,399333	0,388333	0,318333	7,846154	10,38462	26,53846
62,5	0,487	0,411	0,435	0,444333	85,7692308	0,414333	0,338333	0,362333	4,384615	21,92308	16,38462
125	0,42	0,368	0,362	0,383333	71,6923077	0,347333	0,295333	0,289333	19,84615	31,84615	33,23077
250	0,366	0,336	0,38	0,360667	66,4615385	0,293333	0,263333	0,307333	32,30769	39,23077	29,07692
500	0,179	0,183	0,198	0,186667	26,3076923	0,106333	0,110333	0,125333	75,46154	74,53846	71,07692
1000	0,057	0,057	0,06	0,058	-3,3846154	-0,01567	-0,01567	-0,01267	103,6154	103,6154	102,9231
Blank	0,072	0,071	0,075	0,072667							
Ks-Blank	0,433333										

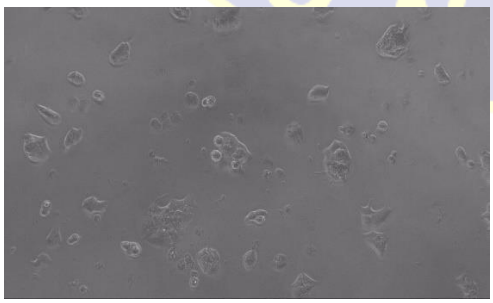
LAMPIRAN 14

(LANJUTAN)

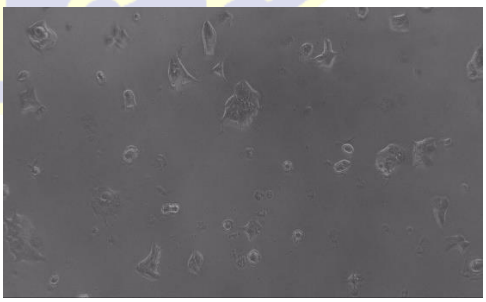


Gambar VII. 12 Dokumentasi well plate hasil fraksi air *Camellia sinensis* var. Assamica Klon GMB 3 terhadap sel BT474

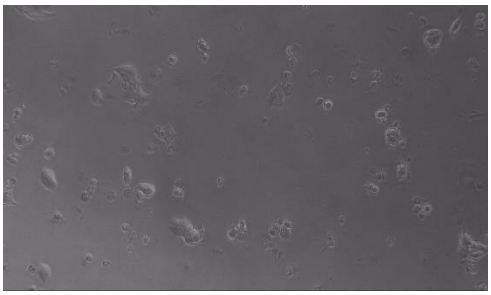
- Dokumentasi Morfologi Sel BT474 Hasil Fraksi Air Teh Hijau



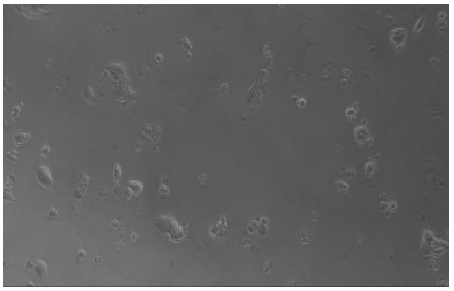
Sampel 31,25 µg/mL



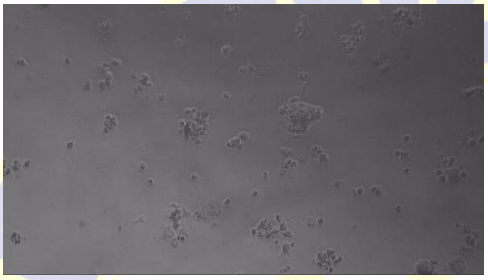
Sampel 62,5 µg/mL



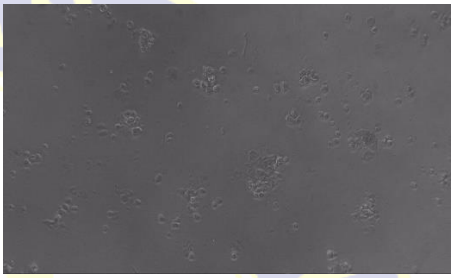
Sampel 125 µg/mL



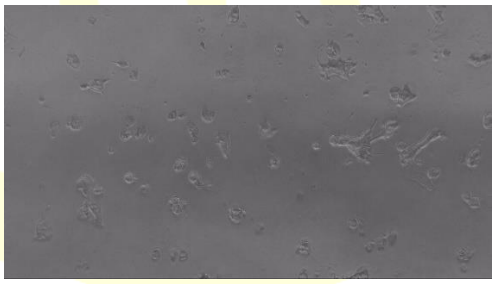
Sampel 250 µg/mL



Sampel 500 µg/mL



Sampel 1000 µg/mL



Doxorubicin

Gambar VII. 13 Dokumentasi morfologi sel BT474 hasil fraksi air *Camelia sinensis* var. Assamica Klon GMB 3

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

I. IDENTITAS DIRI



Nama	:	Ratu Zazkiya Nisa
Tempat, Tanggal Lahir	:	Garut, 24 April 2001
Jenis Kelamin	:	Perempuan
Kewarganegaraan	:	Indonesia
Status	:	Mahasiswa
Alamat	:	Kp. Nangorak RT 03 RW 01 Desa Sukamulya Kecamatan Sukaresmi Kabupaten Garut Provinsi Jawa Barat
Email	:	zazkiyanisaratu@gmail.com

II. RIWAYAT PENDIDIKAN

Jenjang Pendidikan	Nama Sekolah / Perguruan Tinggi	Tahun Masuk	Tahun Keluar
TK	TK Darul ulum	2006	2008
SD	SDN Sukaresmi 2	2008	2014
SMP	SMPN 1 Bayongbong	2014	2017
SMA/SMK	SMAN 19 Garut	2017	2020
Perguruan Tinggi	Universitas Garut	2020	2024