

DAFTAR PUSTAKA

- Ades, F., Tryfonidis, K., & Zardavas, D. (2017). The past and future of breast cancer treatment - From the papyrus to individualised treatment approaches. In *ecancermedicalsecience* (Vol. 11). Cancer Intelligence. <https://doi.org/10.3332/ecancer.2017.746>
- American Cancer Society. (2022). Breast Cancer What is breast cancer? *American Cancer Society*, 1–19.
- Cao, L., Kong, W., Li, J., Song, D., Jin, B., Liu, T., & Han, C. (2023). Analysis of Lymph Node Metastasis and Risk Factors in 975 Patients with FIGO 2009 Stage IA-IIA Cervical Cancer. *Gynecologic and Obstetric Investigation*, 88(1), 30–36. <https://doi.org/10.1159/000527712>
- Centers for Disease Control and Prevention. (2018). What Is a Mammogram? *CDC Website*, 1–4.
- Chopra, I., & Chopra, A. (2014). Follow-up care for breast cancer survivors: improving patient outcomes. *Patient Related Outcome Measures*, 71. <https://doi.org/10.2147/prom.s49586>
- Fiorica, J. V. (2016). Breast Cancer Screening, Mammography, and Other Modalities. *Clinical Obstetrics and Gynecology*, 59(4), 688–709. <https://doi.org/10.1097/GRF.0000000000000246>
- Gondhowiardjo, S., Hartanto, S., Wirawan, S., Jayalie, V. F., Astiti, I. A. P., Panigoro, S. S., Sekarutami, S. M., Rachman, A., & Bachtiar, A. (2021). Treatment delay of cancer patients in Indonesia: A reflection from a national referral hospital. *Medical Journal of Indonesia*, 30(2), 129–137. <https://doi.org/10.13181/mji.oa.204296>
- Gunn, C. M., Bokhour, B., Battaglia, T. A., Silliman, R. A., & Hanchate, A. (2018). False-positive mammography and its association with health service use. *American Journal of Managed Care*, 24(3), 131–138.
- Jacobs, L., Bevers, T. B., Helvie, M., Lehman, C. D., Bonaccio, E., Monsees, B., Calhoun, K. E., Niell, B. L., Daly, M. B., Parker, C. C., Farrar, W. B., Pearlman, M., Garber, J. E., Philpotts, L., Gray, R., Shepardson, L. B., Greenberg, C. C., Greenup, R., Smith, M. Lou, ... Hoyt, T. L. (2018). Breast cancer screening and diagnosis, version 3.2018. *JNCCN Journal of the National Comprehensive Cancer Network*, 16(11), 1362–1389. <https://doi.org/10.6004/jnccn.2018.0083>
- Kanbayti, I. H., Rae, W. I. D., McEntee, M. F., Gandomkar, Z., & Ekpo, E. U. (2021). Clinicopathologic breast cancer characteristics: predictions using global textural features of the ipsilateral breast mammogram. *Radiological Physics and Technology*, 14(3), 248–261. <https://doi.org/10.1007/s12194-021-00622-6>
- Manan RI. (2016). Pedoman Teknis Pengendalian Kanker Payudara dan Kanker. *Igarss*, 1, 1–5.



kemkes.go.id. (2015). *PERATURAN MENTERI KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA NOMOR 34 TAHUN 2015 TENTANG PENANGGULANGAN KANKER PAYUDARA DAN KANKER LEHER RAHIM*. 1(1), 1–187.

Leong, P. W., Chotai, N. C., & Kulkarni, S. (2018). Imaging features of inflammatory breast disorders: A pictorial essay. *Korean Journal of Radiology*, 19(1), 5–14. <https://doi.org/10.3348/kjr.2018.19.1.5>

Luo, M., Lin, X., Hao, D., Shen, K. W., Wu, W., Wang, L., Ruan, S., & Zhou, J. (2023). Incidence and risk factors of lymph node metastasis in breast cancer patients without preoperative chemoradiotherapy and neoadjuvant therapy: analysis of SEER data. *Gland Surgery*, 12(11), 1508–1524. <https://doi.org/10.21037/gs-23-258>

Lynge, E., Vejborg, I., Andersen, Z., von Euler-Chelpin, M., & Napolitano, G. (2019). Mammographic density and screening sensitivity, breast cancer incidence and associated risk factors in danish breast cancer screening. *Journal of Clinical Medicine*, 8(11), 1–11. <https://doi.org/10.3390/jcm8112021>

Lynge, E., Vejborg, I., Lillholm, M., Nielsen, M., Napolitano, G., & von Euler-Chelpin, M. (2023). Breast density and risk of breast cancer. *International Journal of Cancer*, 152(6), 1150–1158. <https://doi.org/10.1002/ijc.34316>

Massat, N. J., Sasieni, P. D., Tataru, D., Parmar, D., Cuzick, J., & Duffy, S. W. (2016). Explaining the better prognosis of screening-exposed breast cancers: Influence of tumor characteristics and treatment. *Cancer Epidemiology Biomarkers and Prevention*, 25(3), 479–487. <https://doi.org/10.1158/1055-9965.EPI-15-0804>

McGuinness, J. E., Ueng, W., Trivedi, M. S., Yi, H. S., David, R., Vanegas, A., Vargas, J., Sandoval, R., Kukafka, R., & Crew, K. D. (2018). Factors associated with false positive results on screening mammography in a population of predominantly hispanic women. *Cancer Epidemiology Biomarkers and Prevention*, 27(4), 446–453. <https://doi.org/10.1158/1055-9965.EPI-17-0009>

Mekonnen, B. D. (2020). Breast self-examination practice and associated factors among female healthcare workers in Ethiopia: A systematic review and meta-analysis. *PLoS ONE*, 15(11 November), 1–18. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0241961>

National cancer institute. (2023). Breast Health: Follow-up after an abnormal mammogram - NCI. *National Cancer Institute*, 1–12.

National Health Commission of the People's Republic of China. (2022). National guidelines for diagnosis and treatment of breast cancer 2022 in China (English version). *Chinese Journal of Cancer Research*, 34(3), 151–175. <https://doi.org/10.21147/j.issn.1000-9604.2022.03.02>

artz, W., Blichert-Toft, M., & Lynge, E. (2015). Decline in breast cancer how much is attributable to screening? *Journal of Medical Screening*, 22(1), 20–. <https://doi.org/10.1177/0969141314563632>



- Onitilo, A. A., Engel, J. M., Liang, H., Stankowski, R. V., Miskowiak, D. A., Broton, M., & Doi, S. A. (2013). Mammography utilization: Patient characteristics and breast cancer stage at diagnosis. *American Journal of Roentgenology*, 201(5), 1057–1063.
<https://doi.org/10.2214/AJR.13.10733>
- Panigroro, S., Hernowo, B. S., & Purwanto, H. (2019). Panduan Penatalaksanaan Kanker Payudara (Breast Cancer Treatment Guideline). *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 4(4), 1–50.
- Paulsson, A. K., Sherertz, T., & Park, C. C. (2018). Breast cancer. *Handbook of Evidence-Based Radiation Oncology*, 343–399. https://doi.org/10.1007/978-3-319-62642-0_17
- Russell A. Reeves, T. K. (2023). Mammography. *StatPearls [Internet]. Treasure Island (FL): StatPearls Publishing; 2023 Jan. 2023 Jul 24., iv*, 1–9.
- Sainsbury, R. C. (2018). The breast. *Bailey and Love's Short Practice of Surgery*, 27, 860–882.
<https://doi.org/10.1201/9781315111087-53>
- Sari, M. I., Kuntjoro, R. L. P. W. S., Wikanta, E. R., & Imawati, S. (2021). Characteristic of Mammography Compared With Histopathology Result At Rsup Dr. Kariadi. *DIPONEGORO MEDICAL JOURNAL (Jurnal Kedokteran Diponegoro)*, 10(4), 268–277.
<https://doi.org/10.14710/dmj.v10i4.30166>
- Seung Ja Kim, & Moon, W. K. (2007). *Detection Marks in Digital Mammography*. 8(June).
- Shetat, O. M. M., Abdelaal, M. M. A., Hussein, D., Fahim, M., & Kamal, E. F. M. (2024). Interval breast cancer: radiological surveillance in screening Egyptian population. *Egyptian Journal of Radiology and Nuclear Medicine*, 55(1). <https://doi.org/10.1186/s43055-024-01193-3>
- Society, T. A. C. (2022). Breast Cancer Early Detection and Diagnosis American Cancer Society Recommendations for the Early Detection of Breast Cancer. *Breast Cancer Early Detection and Diagnosis American Cancer Society Recommendations for the Early Detection of Breast Cancer*, 1–77.
- Soekersi, H., Azhar, Y., & Akbari, K. S. (2022). Peran Mammografi Untuk Skrining Kanker Payudara: Sebuah Tinjauan Pustaka. *Journal Of The Indonesian Medical Association*, 72(3), 144–150. <https://doi.org/10.47830/jinma-vol.72.3-2022-627>
- Stanisławek, A. (2021). *Breast Cancer—Epidemiology, Risk Factors, Classification, Prognostic Markers, and Current Treatment Strategies—An Updated Review*. 1–30.
- Storli, S. L., & Lind, R. (2009). The meaning of follow-up in intensive care: Patients' perspective. *Scandinavian Journal of Caring Sciences*, 23(1), 45–56.
<https://doi.org/10.1111/j.1471-6712.2007.00589.x>

J., Siegel, R. L., Laversanne, M., Soerjomataram, I., Jemal, A., & Bray, F. Global Cancer Statistics 2020: GLOBOCAN Estimates of Incidence and Mortality for 36 Cancers in 185 Countries. *CA: A Cancer Journal for Clinicians*, 71(3), <https://doi.org/10.3322/caac.21660>



- Susini, T., Biglia, N., & Bounous, V. E. (2022). Prognostic Factors Research in Breast Cancer Patients: New Paths. In *Cancers* (Vol. 14, Issue 4). MDPI.
<https://doi.org/10.3390/cancers14040971>
- Sutnick, A. I., & Gunawan, S. (2020). Cancer in Indonesia. *JAMA: The Journal of the American Medical Association*, 247(22), 3087–3088. <https://doi.org/10.1001/jama.247.22.3087>
- Titi Kurnianti, Bustan, M. N., & Ruliana, R. (2019). Pemodelan Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Jenis Kanker Payudara Menggunakan Regresi Logistik Biner (Kasus : Pasien Penderita Kanker Payudara di RSUP Dr. Wahidin Sudirohusodo tahun 2016). *VARIANSI: Journal of Statistics and Its Application on Teaching and Research*, 1(3), 40.
<https://doi.org/10.35580/variansiunm12898>
- Tot, T., Gere, M., Hofmeyer, S., Bauer, A., & Pellas, U. (2021a). The clinical value of detecting microcalcifications on a mammogram. *Elsevier*.
<https://doi.org/10.1001/jamaoncol.2023.4519>
- Tot, T., Gere, M., Hofmeyer, S., Bauer, A., & Pellas, U. (2021b). The clinical value of detecting microcalcifications on a mammogram. *Seminars in Cancer Biology*, 72, 165–174.
<https://doi.org/10.1016/j.semcancer.2019.10.024>
- Versus, I. C. (2017). *Original Research Original Research Original Research*. 98(3), 162–171.
- Wang, X., Liang, G., Zhang, Y., Blanton, H., Bessinger, Z., & Jacobs, N. (2020). Inconsistent Performance of Deep Learning Models on Mammogram Classification. *Journal of the American College of Radiology : JACR*, 17(6), 796–803.
<https://doi.org/10.1016/j.jacr.2020.01.006>
- Watkins, E. J. (2019). Overview of breast cancer. *Journal of the American Academy of Physician Assistants*, 32(10), 13–17. <https://doi.org/10.1097/01.JAA.0000580524.95733.3d>
- Wicaksana, A. (2016). Panduan program nasional gerakan pencegahan dan deteksi dini kanker leher rahim dan kanker payudara 21 april 2015. <https://Medium.Com/>, April, 1–47.
- Zeeshan, M., Salam, B., Khalid, Q. S. B., Alam, S., & Sayani, R. (2018). Diagnostic Accuracy of Digital Mammography in the Detection of Breast Cancer. *Cureus*, 10(4).
<https://doi.org/10.7759/cureus.2448>



LAMPIRAN

Lampiran 1. Curriculum Vitae



Nama Lengkap : Alif Andika
NIM : C011201241
Tempat, Tanggal Lahir : Banjarmasin, 25 Agustus 2001
Jenis Kelamin : Laki-laki
Alamat : Jl Mabuun Raya Perum Proper Green village B5 No. 19
No. Telp : 085115034811
Nama Orang Tua : Pebriadin Hapiz, Ap,M.Si. & dr Lenny Syintia Dewi ,M.Kes, SpA(K)
Fakultas/Angkatan : Kedokteran/2020
Email : dika.centre99@gmail.com

Riwayat pendidikan:

Jenjang pendidikan	Nama Sekolah	Tahun
Sekolah Dasar	SD Muhammadiyah 8 Banjarmasin	2007-2012
	SD Plus Murung Pudak Tabalong	2012-2013
SMP Plus Murung Pudak Tabalong	SMP Plus Murung Pudak Tabalong	2013 - 2016



Optimization Software:
www.balesio.com

Sekolah Menengah Atas	SMA Taruna Nusantara Magelang	2016 - 2019
Perguruan Tinggi	Universitas Hasanuddin Makassar	2020 - Sekarang



Lampiran 2. Surat Izin dari Instansi Kepada Direktur RSUP Dr.Wahidin Sudirohusodo Permohonan Izin Penelitian

	<p>KEMENTERIAN PENDIDIKAN KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI UNIVERSITAS HASANUDDIN FAKULTAS KEDOKTERAN JL. PERINTIS KEMERDEKAAN KM. 10, MAKASSAR 90245 TELEPON (0411) 586200, (6 SALURAN), 584200, FAX (0411) 585188 Laman: www.unhas.ac.id</p>
Nomor : 33959/UN4.6.8/PT.01.04/2023	15 Desember 2023
Hal : Permohonan Izin Penelitian	
<p>Yth. Direktur Rumah Sakit Umum Pusat Dr Wahidin Sudirohusodo Makassar</p> <p>Dengan hormat, disampaikan bahwa mahasiswa Program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin di bawah ini :</p> <p style="text-align: center;">N a m a : Alif Andika N i m : C011201241</p> <p>bermaksud melakukan penelitian di RSUP Dr. Wahidin Sudirohusodo dengan judul penelitian "Karakteristik Gambaran Mamogram pada Pasien Terkonfirmasi Kanker Payudara di RSUP Dr. Wahidin Sudirohusodo Periode Tahun 2022"</p> <p>Schubungan hal tersebut kiranya yang bersangkutan dapat diberi izin untuk melakukan Penelitian dalam rangka penyelesaian studinya.</p> <p>Demikian permohonan kami, atas bantuan dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.</p>	
	<p>Ketua Program Studi S1 Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran</p> 
	<p>dr. Ririn Nislawati, M.Kes.,Sp.M NIP 198101182009122003</p>



**Lampiran 3. Surat Izin dari Instansi Kepada Ketua Komisi Etik
Penelitian Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin**



KEMENTERIAN PENDIDIKAN KEBUDAYAAN,
RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS KEDOKTERAN
JL. PERINTIS KEMERDEKAAN KM. 10, MAKASSAR 90245
TELEPON (0411) 586200, (6 SALURAN), 584200, FAX (0411) 585188
Laman: www.unhas.ac.id

Nomor : 33960/UN4.6.8/KP.06.05/2023

15 Desember 2023

Hal : Pengantar Untuk Mendapatkan Rekomendasi Etik

Yth. Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan FK Unhas

Dengan hormat, disampaikan bahwa mahasiswa Program Studi Sarjana Kedokteran Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin di bawah ini :

N a m a : Alif Andika
N i m : C011201241

bermaksud melakukan penelitian dengan Judul "Karakteristik Gambaran Mamogram pada Pasien Terkonfirmasi Kanker Payudara di RSUP Dr. Wahidin Sudirohusodo Periode Tahun 2022"

Untuk maksud tersebut di atas, kami mohon kiranya yang bersangkutan dapat diberikan surat rekomendasi etik dalam rangka penyelesaian studinya.

Demikian permohonan kami, atas bantuan dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.

Ketua Program Studi S1
Pendidikan Dokter
Fakultas Kedokteran



dr. Ririn Nislawati, M.Kes.,Sp.M
NIP 198101182009122003



Optimization Software:
www.balesio.com



Lampiran 4. Surat Rekomendasi Persetujuan Etik Fakultas Kedokteran

Universitas Hasanuddin



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
 UNIVERSITAS HASANUDDIN FAKULTAS KEDOKTERAN
 KOMITE ETIK PENELITIAN UNIVERSITAS HASANUDDIN
 RSPTN UNIVERSITAS HASANUDDIN
 RSUP Dr. WAHIDIN SUDIROHUSODO MAKASSAR
 Sekretariat : Lantai 2 Gedung Laboratorium Terpadu
 JL.PERINTIS KEMERDEKAAN KAMPUS TAMALANREA KM.10 MAKASSAR 90245.
 Contact Person: dr. Agussalim Bukhari,,MMed,PhD, SpGK TELP. 081241850858, 0411 5780103, Fax : 0411-581431



REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK
 Nomor : 1/UN4.6.4.5.31/ PP36/ 2024

Tanggal: 3 Januari 2024

Dengan ini Menyatakan bahwa Protokol dan Dokumen yang Berhubungan Dengan Protokol berikut ini telah mendapatkan Persetujuan Etik :

No Protokol	UH24010004		No Sponsor	
Peneliti Utama	Alif Andika		Sponsor	
Judul Peneliti	Karakteristik Gambaran Mamogram pada Pasien Terkonfirmasi Kanker Payudara di RSUP Dr. Wahidin Sudirohusodo Periode Tahun 2022			
No Versi Protokol	1	Tanggal Versi	3 Januari 2024	
No Versi PSP			Tanggal Versi	
Tempat Penelitian	RS Wahidin Sudirohusodo Makassar			
Jenis Review	<input checked="" type="checkbox"/> Exempted	Masa Berlaku	Frekuensi review lanjutan	
	<input type="checkbox"/> Expedited	29 Desember 2023 sampai 29 Desember 2024		
	<input type="checkbox"/> Fullboard Tanggal			
Ketua KEP Universitas Hasanuddin	Nama Prof. dr. Muh Nasrum Massi, PhD, SpMK, Subsp. Bakt(K)	Tanda tangan		
Sekretaris KEP Universitas Hasanuddin	Nama dr. Firdaus Hamid, PhD, SpMK(K)	Tanda tangan		

Kewajiban Peneliti Utama:

- Menyerahkan Amandemen Protokol untuk persetujuan sebelum di implementasikan
- Menyerahkan Laporan SAE ke Komisi Etik dalam 24 Jam dan dilengkapi dalam 7 hari dan Laporan SUSAR dalam 72 Jam setelah Peneliti Utama menerima laporan
- Menyerahkan Laporan Kemajuan (progress report) setiap 6 bulan untuk penelitian resiko tinggi dan setiap setahun untuk penelitian resiko rendah
- Menyerahkan laporan akhir setelah Penelitian berakhir
- Melaporkan penyimpangan dari prokol yang disetujui (protocol deviation / violation)

Mematuhi semua peraturan yang ditentukan



Lampiran 5. Surat Izin Penelitian dari Rumah Sakit Wahidin Sudirohusodo

 **Kemenkes**

RS Wahidin Sudirohusodo
Jalan Perintis Kemerdekaan KM. 11, Tanahrejo, Meksuar/ 50245
(0411)582333 / (0411)582338
www.rsupwahidin.com

Nomor : DP.04.03/D.XIX.2/4604/2024
Hal : Izin Penelitian

4 Maret 2024

Yth. Ketua Program Studi S1 Pendidikan Dokter
Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin

Sehubungan dengan surat saudara nomor 33959/UN4.6.8/PT.01.04/2023, tertanggal 15 Desember 2024, hal Permohonan Izin Penelitian, dapat kami fasilitasi dan memberikan izin pelaksanaan penelitian kepada:

Nama : Alif Andika
NIM : C011201241
Prog. Pend. : Sarjana Kedokteran
No. HP : 08115034811
Judul : Karakteristik Gambaran Mamogram pada pasien Terkonfirmasi Kanker Payudara di RSUP DR. Wahidin Sudirohusodo Tahun 2022
Jangka Waktu : Tiga Bulan Setelah Surat ini di Keluarkan
Lokasi : Instalasi Rekam Medik

Dengan ketentuan sebagai berikut :

1. Mengikuti seluruh peraturan dan ketentuan penelitian yang berlaku di lingkup RSUP Dr Wahidin Sudirohusodo
2. Sebelum meneliti, peneliti wajib melapor kepada Pengawas Penelitian di masing-masing unit yang menjadi lokasi penelitian dan mengikuti syarat administrasi di *Clinical Research Unit (CRU)*
3. Pelaksanaan penelitian tidak mengganggu proses pelayanan, dan mendukung upaya peningkatan mutu pelayanan serta keselamatan pasien
4. Pemeriksaan penunjang, Bahan Habis Pakai (BHP) dan lain-lain yang digunakan dalam penelitian, menjadi tanggung jawab peneliti, tidak dibebankan kepada pasien ataupun RS
5. Peneliti melaporkan proses penelitian secara periodik serta hasil penelitian di akhir waktu penelitian di link <https://s.id/SisterElit>
6. Mencantumkan nama RSUP Dr Wahidin Sudirohusodo sebagai afiliasi institusi dalam naskah dan publikasi penelitian
7. Surat Keterangan Selesai Penelitian menjadi salah satu syarat untuk mengikuti Seminar Hasil Penelitian
8. Bukti Penyerahan Skripsi/Thesis/Disertasi ke RSUP Dr Wahidin Sudirohusodo menjadi syarat penyelesaian studi

Mohon dapat dipastikan agar ketentuan tersebut dipenuhi peneliti sebelum menyelesaikan studi di institusi saudara. Atas perhatian dan kerjasama yang baik, diucapkan terima kasih.

a.n Direktur Utama
Direktur SDM, Pendidikan dan Penelitian



Dr. dr. Nu'man AS Daud, Sp.PD, K-GEH, FINASIM
NIP. 197112142000031004

Tembusan:

Tembusan:
1. Kepala Instalasi Rekam Medik

sehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau
an laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://wbs.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian
tangan elektronik, silahkan unggah dokumen pada laman <https://te.kominfo.go.id/verifyPDF>.

an ini telah ditandatangani secara elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE), BSSN



Lampiran 6. Berita Acara Seminar Proposal



KEMENTERIAN RISET TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS HASANUDDIN
PROGRAM STUDI KEDOKTERAN
MATA KULIAH SKRIPSI

JL. PERINTIS KEMERDEKAAN KM.10, TAMALANREA - MAKASSAR 90245
TELP. : (0411) 585706 - 586010 (Ext.21) Fax. : (0411) 586297, HP: 081243039462

BERITA ACARA PELAKSANAAN KEGIATAN

SEMINAR PROPOSAL MK. SKRIPSI

Kegiatan : Pembacaan proposal
Tanggal Kegiatan : 22 Juni 2023
Jam Kegiatan : 11.00 WITA - 12.30 WITA
Nama Mahasiswa : Alif Andika
NIM : C011201241
Judul Skripsi : KARAKTERISTIK GAMBARAN MAMOGRAM PADA PASIEN
TERKONFIRMASI KANKER PAYUDARA DI RSUP DR.
WAHIDIN SUDIROHUSODO PERIODE TAHUN 2022

Nama Dosen	Fungsi	Nilai Angka	Tanda Tangan Kehadiran
Dr. dr. Ika Yustisia, M.Sc.	<i>Ketua Penguji (Pembimbing)</i>	90	
Prof. dr. Rosdiana Natzir, Sp. Biok. PhD	<i>Penguji 1</i>	88	Prof. dr. Rosdiana Natzir, Sp. Biok. PhD
Dr. dr. Syahrjuita Kadir, M. Kes., Sp.THT(KL)	<i>Penguji 2</i>	89	

*Coret yang tidak perlu
*Lembar berita acara ini bisa dipakai untuk Dokumen BKD dosen penguji sebelum SK Dekan diterbitkan

Disahkan oleh
Koordinator Mata Kuliah Skripsi

dr. Amnuddin, M.Nut & Diet., Ph.D
NIP.19760704 200212 1 003



Optimization Software:
www.balesio.com

Lampiran 7 Hasil Penelitian di *Microsoft Excel*

Inisial	Jenis kelamin	Umur	BIRADS	Mikrokalsifikasi	Densitas	Kelenjar Getah Bening	Kesan	Diagnosis klinis
OR	P	54 tahun	BIRADS 4	YA	YA	YA	- Multiple nodul mammae bilateral (BIRADS 4)	tumor mammae bilateral
ES	P	38 tahun	BIRADS 5	YA	YA	TIDAK	nodul mammae dextra (birads 5)	Ca mammae dextra + post insisi
SS	P	70 tahun	BIRADS 1	TIDAK	YA	TIDAK	tampak lymphadenopathy axilla sinistra	Ca mammae dextra
ASA	P	40 tahun	BIRADS 4	TIDAK	YA	TIDAK	Nodul mammae dextra (BI-RADS 4)	tumor mammae bilateral
NHP	P	51 tahun	BIRADS 3	TIDAK	TIDAK	TIDAK	multiple nodul mammae bilateral (BI-RADS 3)	kista mamae bilateral
J	P	38 tahun	BIRADS 3	TIDAK	TIDAK	TIDAK	nodul mammae dextra (birads- us 3)	Tumor paru kanan jenis T4N3M1e + suspek tumor mammae dextra
S	P	57 tahun	TIDAK MEMILIKI	YA	TIDAK	TIDAK	Tidak tampak kelainan	ca mammae dextra
A	P	67 tahun	BIRADS 4	TIDAK	YA	TIDAK	Nodul mammae dextra (BIRADS 4)	ca mammae sinistra
BTS	P	47 tahun	BIRADS 2	TIDAK	YA	TIDAK	Nodul mammae dextra (BIRADS II)	tumor mammae bilateral
MS	P	48 tahun	BIRADS 2	TIDAK	YA	TIDAK	Multiple nodul mammae sinistra (BIRADS 2)	tumor mammae sinistra
HDB	P	63 tahun	TIDAK MEMILIKI	TIDAK	TIDAK	TIDAK	Tidak tampak kelainan	ca mammae bilateral
R	P	43 tahun	TIDAK MEMILIKI	YA	TIDAK	YA	Lymphadenopathy axilla bilateral	tumor mammae bilateral
DR	P	37 tahun	BIRADS 3	YA	YA	TIDAK	Multiple nodul mammae sinistra (BIRADS-US 3)	Fibroadenoma Mammae
I	P	43 tahun	BIRADS 1	YA	TIDAK	TIDAK	Tidak tampak kelainan	ca mammae bilateral
SS	P	71 tahun	BIRADS 1	TIDAK	YA	TIDAK	Tidak tampak kelainan	ca mammae bilateral
P	P	20 tahun	TIDAK MEMILIKI	TIDAK	TIDAK	TIDAK	Penebalan soft tissue mammae bilateral	kista mammae bilateral
FS	P	42 tahun	BIRADS-US 3	TIDAK	YA	TIDAK	Complex cyst mammae dextra (BIRADS-US 3)	Nodul mammae bilateral

