

## DAFTAR PUSTAKA

- Brown, J. S., Amend, S. R., Austin, R. H., Gatenby, R. A., Hammarlund, E. U and, Pienta, K. J. (2023). Updating the definition of cancer. *National Center of Biotechnology Information*, 21(11), 1142–1147.
- Armbrust, R., Davies—Oliveira, J. and Sehouli, J. (2024). Health-related quality of life metrics as endpoints in surgical trials: hype or hope?. *International Journal of Gynecological Cancer*, 34(3), 447–450.
- Dong-Sook, K., Ahn, H. K. and Kim, H. J. (2021). Statin use and incidence and mortality of breast and gynecology cancer: A cohort study using the National Health Insurance claims database. *International Journal of Cancer*, 150, 1156–1165.
- International Agency for Research on Cancer. (2024, February 08). *Cancer Incidence and Mortality Worldwide - Global Cancer Observatory: Cancer Today*. IARC, World Health Organization. Available at: <https://gco.iarc.who.int/today/en>
- Potes, V. A., Suparman, E. and Laihad, B. J. (2017) Profil penderita kanker ginekologi di rsup prof. dr. r. d. Kandou manado periode juli 2015 sampai juli 2016. *Jurnal Kedokteran Klinik*, 1(3), 21–29.
- Handayani, S. (2019). Hubungan stadium klinis dengan kelangsungan hidup pasien kanker serviks di rsup dr. wahidin sudirohusodo makassar. *Jurnal Kesehatan Masyarakat Mulawarman*, 1(2), 93–100.
- Division of Cancer Prevention and Control (2023, June 13). *Basic information about gynecologic cancers*. CDC. Available at: [https://www.cdc.gov/cancer/gynecologic/basic\\_info/index.html](https://www.cdc.gov/cancer/gynecologic/basic_info/index.html).
- Dunleavy, R. (2009). *Cervical Cancer A Guide for Nurses*. Wiley-Blackwell.
- Bermudez, A., Bhatla, N. and Leung, E. (2015). Cancer of the cervix uteri. *International Journal of Gynecology and Obstetrics*, 131(1), 88–95.
- Netter, F. (2014). *Atlas of human anatomy* (25th ed). EGC.
- Supriyatiningsih. (2017). *Buku ajar pengetahuan obstetri dan ginekologi untuk pendidikan profesi dokter*. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Putri, G. (2022, July 22). *Wanita berisiko terkena kanker serviks*. Direktorat Jenderal Pelayanan Kesehatan, Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. [https://yankes.kemkes.go.id/view\\_artikel/389/wanita-beresikoterkenakanke-rserviks](https://yankes.kemkes.go.id/view_artikel/389/wanita-beresikoterkenakanke-rserviks).
- American Cancer Society. (2023, August 23). *What is cervical cancer?*. ACS. Available at: <https://www.cancer.org/cancer/types/cervical-cancer/about/what-is-cervical-cancer.html>
- Wang, X., Huang, X. and Zhang, Y. (2018). Involvement of Human Papillomaviruses in Cervical Cancer. *Frontiers in Microbiology*, 9, 2896.

- Bhatla, N., Aoki, D., Sharma, D. N. and Sankaranarayanan, R. (2021). Cancer of cervix uteri: 2021update. *International Journal of Gynecology Obstetrics*, 155, 28–44.
- Rasjidi, I. (2009). Epidemiologi kanker serviks. *Indonesian Journal of Cancer*, 3(3), 103–108.
- American Cancer Society. (2020, January 03). *Risk factors for cervical cancer*. ACS. Available at: <https://www.cancer.org/cancer/types/cervical-cancer/causes-risks-prevention/risk-factors.html>
- Small, W., Bacon, M. A., Bajaj, A., Chuang, L. T., Fisher, B. J., Harkenrider, M. M., Jhingran, A., Kitchener, H. C., Mileskin, L. R., Viswanathan A. N., et al. (2017). Cervical cancer: A global health crisis. *National Center of Biotechnology Information*, 123(13), 2404–2412.
- Mittal, S. and Banks, L. (2017). Molecular mechanisms underlying human papillomavirus E6 and E7 oncoprotein-induced cell transformation. *National Center of Biotechnology Information*, 772, 23–35.
- American Cancer Society. (2020, January 03). *Signs and symptoms of cervical cancer*. ACS. Available at: <https://www.cancer.org/cancer/types/cervical-cancer/detection-diagnosis-staging/signs-symptoms.html>.
- Rajaroo, C. and Singh, R. P. (2019). Improved normalized graph cut with generalized data for enhanced segmentation in cervical cancer detection. *Journal of Evolutionary. Intelligence*, 13(1), 3–8.
- Rehman, A. U., Ali, N., Taj, I., Sajid, M. and Karimov, K. S. (2020) An automatic mass screening system for cervical cancer detection based on convolutional neural network. *National Center of Biotechnology Information*, 2020, 468–463.
- Wan-Azani, M., Ismai, S., Mokhtar, F. S., Alquran, H. and Al-Issa, Y. (2023). Cervical cancer detection techniques; a chronological review. *MDPI Journals*, 13(10), 1763.
- Kamal, M. (2022). Cervical pre-cancers: biopsy and immunohistochemistry. *Cyto Journal*, 19, 38.
- Naufaldi, M. D., Gunawan, R. and Halim, R. (2022) Gambaran karakteristik penderita kanker serviks pada pasien rawat inap di rsud raden matta her jambi tahun 2018-2020. *Journal of Medical Studies*, 2(1), 48–58.
- Rahmawati. (2019) Gambaran kejadian kanker serviks pada ibu di puskesmas batua raya. *Jurnal Kebidanan Vokasional*, 3(1), 48–54.
- Watulingas, Andre, M., Loho, Maria, Wagey and Freddy. (2016) Karakteristik penderita kanker serviks di rsup prof. dr. rd kandou manado periode 1 januari 2013–31 desember 2015. *e-CliniC*, 4(2), 1–13.
- Herniyatun and Lestyani. (2024) Faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian kanker serviks. *Ensiklopedia of Journal*, 6(3), 111–116.
- Rozi, A. F., Susanti, D. and Annas, J. Y. (2019) Karakteristik pasien kanker serviks di rsud dr. soetomo Surabaya periode januari – desember 2017. *Majalah Bioformologi*, 29(2), 45–48.

- Kusumawati, Y. Wiyasa, R and Rahmawati, N.E. (2016) Pengetahuan, deteksi dini dan vaksinasi hpv sebagai faktor pencegah kanker serviks di kabupaten sukoharjo. *Jurnal kesehatan Masyarakat Unnes*, 11(2), 204-213.
- Hidayati, N. (2020) Hubungan kejadian kanker serviks dengan riwayat penggunaan alat kontrasepsi hormonal di rsud dr. h. abdul moeloek bandar lampung tahun 2018. *Jurnal Kesehatan Akbid Wira Buana*, 8(4), 1–9.
- Musfirah. (2018) Faktor risiko kejadian kanker serviks di rsup dr. wahidin sudirohusodo makassar. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 4(1), 1–15.
- Legianawati, D., Puspitasari, I. M., Suwantika, A. A. and Kusumadjati, A. (2019) Profil penatalaksanaan kanker serviks stadium IIB-IIIB dengan terapi radiasi dan kemoradiasi di rumah sakit umum pusat dr. hasan sadikin bandung periode tahun 2015-2017. *Jurnal Farmasi Klinik Indonesia*, 8(3), 205–216.
- Bhatla, N., *et al.* (2018) Revised FIGO staging for carcinoma of the cervix uteri. *International Journal of Gynaecology and Obstetrics*, 143(2), 123–135.

## LAMPIRAN

**Lampiran 1.** Data rekam medik penderita kanker serviks di Rumah Sakit Universitas Hasanuddin Periode tahun 2023

| NO. | NAMA   | USIA                      | PENDIDIKAN     | PEKERJAAN  | PERNIKAHAN     | PARITAS | KONTRASEPSI         | STADIUM | PENANGANAN                            |
|-----|--------|---------------------------|----------------|------------|----------------|---------|---------------------|---------|---------------------------------------|
| 1   | 184856 | 45 Tahun 1 Bulan 11 Hari  | SLTA/Sederajat | IRT        | Menikah        | 3       | Suntik              | IIB     | Kemoterapi + radioterapi              |
| 2   | 207103 | 48 Tahun 1 Bulan 27 Hari  | SLTA/Sederajat | IRT        | Menikah        | 2       | Pil, suntik         | IIB     | Radioterapi                           |
| 3   | 204247 | 51 Tahun 4 Bulan 25 Hari  | S1             | PNS        | Menikah        | 3       | AKDR                | IIB     | Kemoterapi                            |
| 4   | 207460 | 52 Tahun 8 Bulan 29 Hari  | SLTA/Sederajat | IRT        | Menikah        | 4       | Suntik              | IIIB    | Kemoterapi + radioterapi              |
| 5   | 209440 | 35 Tahun 1 Bulan 28 Hari  | SMA            | IRT        | Menikah        | 1       | Tidak               | IIB     | Kemoterapi                            |
| 6   | 211202 | 59 Tahun 9 Bulan 4 Hari   | SLTA/Sederajat | IRT        | Menikah        | 4       | AKDR                | IIB     | Kemoterapi                            |
| 7   | 210954 | 52 Tahun 7 Bulan 26 Hari  | S1             | IRT        | Menikah        | 4       | Pil                 | IIB     | Kemoterapi + radioterapi              |
| 8   | 200594 | 56 Tahun 3 Bulan 15 Hari  | SLTA/Sederajat | IRT        | Menikah        | 8       | Tidak               | IIB     | Radioterapi                           |
| 9   | 107222 | 31 Tahun 3 Bulan 14 Hari  | SLTA/Sederajat | IRT        | Menikah 2 kali | 1       | Tidak               | IIB     | Kemoterapi + radioterapi              |
| 10  | 208149 | 46 Tahun 1 Bulan 16 Hari  | S1             | IRT        | Menikah        | 3       | Pil, suntik, implan | IIB     | Kemoterapi + radioterapi              |
| 11  | 207747 | 48 Tahun 6 Bulan 21 Hari  | SLTA/Sederajat | IRT        | Menikah        | 4       | Pil, suntik         | IIIB    | Kemoterapi + radioterapi              |
| 12  | 211635 | 44 Tahun 3 Bulan 24 Hari  | S1             | Wiraswasta | Menikah        | 5       | Pil                 | IIB     | Radioterapi                           |
| 13  | 201623 | 43 Tahun 1 Bulan 8 Hari   | SLTA/Sederajat | IRT        | Menikah        | 3       | Tidak               | IIB     | Kemoterapi + radioterapi              |
| 14  | 192162 | 43 Tahun 1 Bulan 20 Hari  | SLTA/Sederajat | IRT        | Menikah        | 2       | Pil, suntik         | IIIB    | Kemoterapi + radioterapi              |
| 15  | 161674 | 51 Tahun 5 Bulan 4 Hari   | SLTA/Sederajat | IRT        | Menikah        | 3       | Suntik              | IVA     | Kemoterapi + radioterapi              |
| 16  | 152043 | 44 Tahun 6 Bulan 28 Hari  | SLTA/Sederajat | IRT        | Menikah        | 2       | Pil                 | IIIB    | Kemoterapi + radioterapi              |
| 17  | 187767 | 31 Tahun 8 Bulan 13 Hari  | S1             | PNS        | Menikah        | 2       | Tidak               | IIA     | HT radikal + kemoterapi + radioterapi |
| 18  | 201308 | 47 Tahun 1 Bulan 24 Hari  | SD             | Nelayan    | Menikah        | 4       | Pil                 | IVA     | Kemoterapi + radioterapi              |
| 19  | 201656 | 58 Tahun 9 Bulan 3 Hari   | SLTA/Sederajat | IRT        | Menikah        | 4       | Tidak               | IIB     | Kemoterapi                            |
| 20  | 155744 | 54 Tahun 0 Bulan 29 Hari  | SD             | IRT        | Menikah        | 3       | Pil                 | IIIB    | Kemoterapi + radioterapi              |
| 21  | 201900 | 42 Tahun 6 Bulan 12 Hari  | Tidak sekolah  | IRT        | Menikah        | 4       | Tidak               | IVB     | Radioterapi                           |
| 22  | 187800 | 40 Tahun 8 Bulan 14 Hari  | SLTA/Sederajat | IRT        | Menikah        | 5       | Pil, suntik         | IVB     | Kemoterapi                            |
| 23  | 201792 | 65 Tahun 9 Bulan 5 Hari   | S1             | Guru       | Menikah        | 0       | Tidak               | IIB     | Radioterapi                           |
| 24  | 200086 | 47 Tahun 5 Bulan 23 Hari  | S1             | IRT        | Menikah 2 kali | 4       | Suntik, implan      | IIB     | Kemoterapi                            |
| 25  | 186067 | 46 Tahun 0 Bulan 9 Hari   | S1             | Guru       | Menikah        | 3       | Suntik              | IIB     | Kemoterapi + radioterapi              |
| 26  | 201623 | 43 Tahun 3 Bulan 19 Hari  | SLTA/Sederajat | Wiraswasta | Menikah 2 kali | 3       | Tidak               | IIB     | Kemoterapi + radioterapi              |
| 27  | 204962 | 38 Tahun 3 Bulan 20 Hari  | SLTA/Sederajat | IRT        | Menikah        | 4       | Pil, suntik         | IIB     | Kemoterapi + radioterapi              |
| 28  | 203111 | 48 Tahun 1 Bulan 4 Hari   | SLTA/Sederajat | IRT        | Belum menikah  | 0       | Tidak               | IIIB    | Kemoterapi + radioterapi              |
| 29  | 182871 | 41 Tahun 3 Bulan 9 Hari   | SLTA/Sederajat | IRT        | Menikah        | 1       | Pil, suntik         | IIB     | Kemoterapi + radioterapi              |
| 30  | 192829 | 27 Tahun 1 Bulan 29 Hari  | SMA            | IRT        | Belum menikah  | 0       | Tidak               | IIB     | Radioterapi                           |
| 31  | 165533 | 38 Tahun 0 Bulan 8 Hari   | SLTA/Sederajat | IRT        | Menikah        | 3       | Pil                 | IIB     | Kemoterapi                            |
| 32  | 202519 | 47 Tahun 5 Bulan 7 Hari   | SLTA/Sederajat | IRT        | Menikah 2 kali | 3       | Suntik              | IIB     | Kemoterapi + radioterapi              |
| 33  | 204962 | 38 Tahun 4 Bulan 1 Hari   | SLTA/Sederajat | IRT        | Menikah        | 4       | Pil, suntik         | IIB     | Kemoterapi + radioterapi              |
| 34  | 201656 | 58 Tahun 11 Bulan 7 Hari  | SLTA/Sederajat | IRT        | Menikah        | 4       | Tidak               | IIB     | Kemoterapi                            |
| 35  | 165700 | 55 Tahun 9 Bulan 5 Hari   | S3             | PNS        | Menikah        | 3       | Tidak               | IVA     | Radioterapi                           |
| 36  | 205054 | 34 Tahun 10 Bulan 26 Hari | SMA            | IRT        | Belum menikah  | 0       | Tidak               | IIB     | Radioterapi                           |
| 37  | 204930 | 76 Tahun 11 Bulan 14 Hari | SMP            | IRT        | Menikah        | 3       | Pil                 | IIB     | Radioterapi                           |
| 38  | 118916 | 52 Tahun 3 Bulan 7 Hari   | SMP            | IRT        | Menikah        | 4       | Pil, suntik         | IIIB    | Kemoterapi + radioterapi              |
| 39  | 179262 | 42 Tahun 6 Bulan 27 Hari  | SLTA/Sederajat | IRT        | Menikah        | 5       | Pil                 | IIB     | Kemoterapi + radioterapi              |
| 40  | 181406 | 43 Tahun 10 Bulan 16 Hari | S1             | PNS        | Menikah        | 2       | Suntik              | IIIB    | Kemoterapi + radioterapi              |
| 41  | 168755 | 47 Tahun 3 Bulan 16 Hari  | SMP            | IRT        | Menikah 2 kali | 3       | Suntik              | IIIB    | Kemoterapi                            |
| 42  | 202971 | 37 Tahun 10 Bulan 3 Hari  | D3             | Wiraswasta | Menikah        | 2       | Suntik              | IIB     | Radioterapi                           |
| 43  | 176275 | 48 Tahun 3 Bulan 19 Hari  | S1             | PNS        | Menikah 2 kali | 3       | AKDR                | IVB     | Kemoterapi + radioterapi              |
| 44  | 204242 | 60 Tahun 5 Bulan 23 Hari  | SLTA/Sederajat | IRT        | Menikah 2 kali | 4       | Tidak ada           | IIB     | Radioterapi                           |
| 45  | 191769 | 63 Tahun 6 Bulan 3 Hari   | SD             | IRT        | Menikah        | 4       | Pil                 | IIB     | Radioterapi                           |
| 46  | 206852 | 36 Tahun 9 Bulan 23 Hari  | SD             | IRT        | Menikah        | 2       | Implan, AKDR        | IIIB    | Radioterapi                           |
| 47  | 181406 | 43 Tahun 11 Bulan 10 Hari | S1             | PNS        | Menikah        | 2       | Suntik              | IIIB    | Kemoterapi + radioterapi              |

|     |        |                           |                |            |                |   |                   |      |                                       |
|-----|--------|---------------------------|----------------|------------|----------------|---|-------------------|------|---------------------------------------|
| 48  | 183680 | 39 Tahun 1 Bulan 27 Hari  | S1             | PNS        | Menikah        | 2 | Suntik, implan    | IIIC | Radioterapi                           |
| 49  | 205845 | 48 Tahun 0 Bulan 13 Hari  | S1             | PNS        | Menikah        | 4 | Pil               | IIB  | Radioterapi                           |
| 50  | 205709 | 40 Tahun 5 Bulan 21 Hari  | S1             | Wiraswasta | Menikah        | 3 | Pil, suntik, AKDR | IIB  | Radioterapi                           |
| 51  | 205489 | 54 Tahun 0 Bulan 6 Hari   | SLTA/Sederajat | IRT        | Menikah 2 kali | 3 | Tidak             | IIIB | Radioterapi                           |
| 52  | 207294 | 57 Tahun 3 Bulan 25 Hari  | S1             | PNS        | Menikah        | 2 | Pil               | IV   | Kemoterapi                            |
| 53  | 204962 | 38 Tahun 5 Bulan 17 Hari  | SLTA/Sederajat | IRT        | Menikah        | 4 | Pil, suntik       | IIB  | Kemoterapi + radioterapi              |
| 54  | 207701 | 35 Tahun 4 Bulan 5 Hari   | Tidak sekolah  | IRT        | Menikah        | 1 | Tidak             | IV   | Radioterapi                           |
| 55  | 177682 | 47 Tahun 3 Bulan 9 Hari   | D3             | IRT        | Menikah        | 2 | Pil               | IVA  | Kemoterapi + radioterapi              |
| 56  | 206572 | 30 Tahun 4 Bulan 19 Hari  | S1             | PNS        | Menikah        | 0 | Tidak             | IIB  | Radioterapi                           |
| 57  | 206950 | 59 Tahun 3 Bulan 25 Hari  | SLTA/Sederajat | IRT        | Menikah 2 kali | 2 | AKDR              | IIIB | Radioterapi                           |
| 58  | 206585 | 34 Tahun 2 Bulan 29 Hari  | SMA            | IRT        | Menikah        | 5 | Tidak             | IIIB | Kemoterapi + radioterapi              |
| 59  | 183199 | 53 Tahun 9 Bulan 26 Hari  | SLTA/Sederajat | IRT        | Menikah        | 3 | Pil               | IIIB | Kemoterapi + radioterapi              |
| 60  | 146503 | 48 Tahun 8 Bulan 3 Hari   | SMP            | IRT        | Menikah        | 1 | Tidak             | IIIB | Kemoterapi + radioterapi              |
| 61  | 207297 | 42 Tahun 1 Bulan 15 Hari  | Tidak sekolah  | Wiraswasta | Menikah 2 kali | 4 | Pil               | IIIB | Kemoterapi + radioterapi              |
| 62  | 200328 | 47 Tahun 4 Bulan 25 Hari  | SLTA/Sederajat | IRT        | Menikah 2 kali | 1 | AKDR              | IV   | HT radikal + kemoterapi + radioterapi |
| 63  | 209241 | 34 Tahun 0 Bulan 4 Hari   | SMA            | IRT        | Menikah        | 3 | Tidak             | IB   | Radioterapi                           |
| 64  | 209440 | 48 Tahun 2 Bulan 11 Hari  | SMP            | IRT        | Menikah        | 2 | Tidak             | IIB  | Kemoterapi                            |
| 65  | 209584 | 50 Tahun 2 Bulan 10 Hari  | Tidak sekolah  | IRT        | Menikah        | 4 | Pil               | IIB  | Kemoterapi + radioterapi              |
| 66  | 171360 | 47 Tahun 5 Bulan 5 Hari   | SLTA/Sederajat | IRT        | Menikah        | 2 | AKDR              | IIB  | Kemoterapi + radioterapi              |
| 67  | 210103 | 54 Tahun 6 Bulan 16 Hari  | SMP            | IRT        | Menikah        | 2 | Tidak             | IIB  | Kemoterapi + radioterapi              |
| 68  | 209486 | 41 Tahun 9 Bulan 20 Hari  | SLTA/Sederajat | IRT        | Menikah        | 2 | Tidak             | IIIB | Kemoterapi                            |
| 69  | 187858 | 36 Tahun 6 Bulan 7 Hari   | SMA            | IRT        | Menikah        | 3 | Pil               | IIB  | Radioterapi                           |
| 70  | 211031 | 41 Tahun 3 Bulan 23 Hari  | SLTA/Sederajat | IRT        | Menikah 2 kali | 5 | Suntik            | IIB  | Kemoterapi                            |
| 71  | 212321 | 39 Tahun 7 Bulan 14 Hari  | Tidak sekolah  | IRT        | Menikah        | 2 | Implan            | IIB  | HT radikal + kemoterapi               |
| 72  | 212738 | 53 Tahun 1 Bulan 18 Hari  | S1             | PNS        | Menikah        | 4 | Pil               | IIB  | Kemoterapi                            |
| 73  | 207491 | 59 Tahun 10 Bulan 2 Hari  | S1             | Guru       | Menikah        | 4 | Pil, suntik       | IIB  | Kemoterapi + radioterapi              |
| 74  | 213424 | 33 Tahun 11 Bulan 24 Hari | SMA            | IRT        | Menikah        | 3 | Implan            | IIB  | Radioterapi                           |
| 75  | 148086 | 49 Tahun 4 Bulan 25 Hari  | S1             | PNS        | Menikah        | 1 | Suntik            | IIB  | HT radikal + radioterapi              |
| 76  | 213954 | 49 Tahun 10 Bulan 14 Hari | SLTA/Sederajat | IRT        | Menikah        | 2 | Tidak             | IIIB | Kemoterapi                            |
| 77  | 214179 | 50 Tahun 9 Bulan 18 Hari  | S1             | PNS        | Menikah        | 3 | AKDR              | IIB  | Radioterapi                           |
| 78  | 209264 | 50 Tahun 6 Bulan 12 Hari  | SLTA/Sederajat | IRT        | Menikah        | 7 | Pil               | IIB  | Kemoterapi                            |
| 79  | 212827 | 36 Tahun 6 Bulan 29 Hari  | S1             | PNS        | Menikah        | 0 | Tidak             | IIB  | Kemoterapi + radioterapi              |
| 80  | 212022 | 30 Tahun 3 Bulan 9 Hari   | Tidak sekolah  | IRT        | Menikah        | 1 | Pil               | IIB  | Kemoterapi + radioterapi              |
| 81  | 203114 | 38 Tahun 1 Bulan 11 Hari  | SLTA/Sederajat | IRT        | Menikah        | 2 | Pil, suntik       | IIIB | Kemoterapi                            |
| 82  | 213911 | 55 Tahun 3 Bulan 10 Hari  | SMP            | IRT        | Menikah        | 3 | Tidak             | IIB  | Kemoterapi + radioterapi              |
| 83  | 188728 | 51 Tahun 5 Bulan 12 Hari  | SLTA/Sederajat | IRT        | Menikah 2 kali | 2 | Pil               | IIB  | Kemoterapi + radioterapi              |
| 84  | 161639 | 57 Tahun 8 Bulan 13 Hari  | S1             | Wiraswasta | Menikah        | 6 | Tidak             | IIIB | Kemoterapi + radioterapi              |
| 85  | 212594 | 51 Tahun 7 Bulan 17 Hari  | SLTA/Sederajat | IRT        | Menikah        | 2 | Suntik            | IIB  | Kemoterapi                            |
| 86  | 211303 | 36 Tahun 5 Bulan 22 Hari  | SMA            | IRT        | Menikah 2 kali | 3 | Tidak             | IIIB | Radioterapi                           |
| 87  | 215081 | 42 Tahun 9 Bulan 3 Hari   | SLTA/Sederajat | IRT        | Menikah        | 3 | Suntik            | IVA  | Kemoterapi                            |
| 88  | 215597 | 40 Tahun 3 Bulan 3 Hari   | SLTA/Sederajat | IRT        | Menikah        | 4 | Implan            | IIIB | Kemoterapi                            |
| 89  | 215891 | 40 Tahun 7 Bulan 14 Hari  | SD             | IRT        | Menikah        | 0 | Tidak             | IIIB | Kemoterapi                            |
| 90  | 215770 | 24 Tahun 0 Bulan 5 Hari   | SMA            | IRT        | Menikah 2 kali | 1 | Implan            | IIB  | Kemoterapi + radioterapi              |
| 91  | 215880 | 49 Tahun 0 Bulan 20 Hari  | Tidak sekolah  | IRT        | Menikah        | 3 | Tidak             | IIB  | Radioterapi                           |
| 92  | 187178 | 31 Tahun 3 Bulan 22 Hari  | D3             | Wiraswasta | Menikah        | 2 | implan            | IVB  | Kemoterapi + radioterapi              |
| 93  | 216274 | 39 Tahun 6 Bulan 22 Hari  | SLTA/Sederajat | IRT        | Menikah        | 2 | Suntik            | IIB  | Radioterapi                           |
| 94  | 201206 | 64 Tahun 10 Bulan 24 Hari | Tidak sekolah  | IRT        | Menikah        | 4 | Implan, AKDR      | IIB  | Kemoterapi + radioterapi              |
| 95  | 189970 | 41 Tahun 8 Bulan 0 Hari   | Tidak sekolah  | IRT        | Menikah        | 5 | Pil, suntik       | IIIB | Kemoterapi                            |
| 96  | 205174 | 48 Tahun 7 Bulan 4 Hari   | SD             | IRT        | Menikah        | 5 | Suntik            | IIIB | Radioterapi                           |
| 97  | 181303 | 46 Tahun 0 Bulan 9 Hari   | SLTA/Sederajat | IRT        | Menikah        | 3 | Pil               | IIB  | Kemoterapi + radioterapi              |
| 98  | 206298 | 45 Tahun 0 Bulan 1 Hari   | SMP            | IRT        | Menikah        | 2 | Pil               | IIB  | Radioterapi                           |
| 99  | 181303 | 46 Tahun 1 Bulan 22 Hari  | SLTA/Sederajat | Wiraswasta | Menikah        | 3 | Pil               | IIB  | Kemoterapi + radioterapi              |
| 100 | 206804 | 36 Tahun 10 Bulan 29 Hari | SLTA/Sederajat | IRT        | Menikah 2 kali | 2 | AKDR              | IIB  | Radioterapi                           |

|     |        |                           |                |            |                |   |              |      |                          |
|-----|--------|---------------------------|----------------|------------|----------------|---|--------------|------|--------------------------|
| 101 | 208480 | 53 Tahun 1 Bulan 6 Hari   | SMP            | IRT        | Menikah 3 kali | 3 | Suntik       | IVA  | Kemoterapi + radioterapi |
| 102 | 208796 | 48 Tahun 1 Bulan 0 Hari   | Tidak sekolah  | IRT        | Menikah        | 6 | Pil, suntik  | IIB  | Kemoterapi + radioterapi |
| 103 | 211096 | 56 Tahun 7 Bulan 0 Hari   | SLTA/Sederajat | IRT        | Menikah        | 0 | Tidak        | IIIB | Operasi                  |
| 104 | 210359 | 43 Tahun 2 Bulan 6 Hari   | D3             | Wiraswasta | Menikah        | 1 | AKDR         | IIIB | Radioterapi              |
| 105 | 212513 | 41 Tahun 8 Bulan 0 Hari   | SLTA/Sederajat | IRT        | Menikah        | 2 | Pil          | IIB  | Radioterapi              |
| 106 | 209505 | 47 Tahun 10 Bulan 23 Hari | SD             | IRT        | Menikah        | 3 | Suntik       | IB2  | Kemoterapi               |
| 107 | 165339 | 39 Tahun 8 Bulan 0 Hari   | SLTA/Sederajat | IRT        | Menikah        | 3 | Pil, suntik  | IIIB | Histerektomi total       |
| 108 | 215903 | 56 Tahun 1 Bulan 24 Hari  | Tidak sekolah  | IRT        | Menikah        | 3 | Pil, suntik  | IIIB | Radioterapi              |
| 109 | 205515 | 51 Tahun 3 Bulan 8 Hari   | SLTA/Sederajat | IRT        | Menikah        | 5 | Implan       | IIB  | Radioterapi              |
| 110 | 206709 | 62 Tahun 8 Bulan 14 Hari  | SMP            | IRT        | Menikah        | 4 | Pil, suntik  | IIB  | Kemoterapi + radioterapi |
| 111 | 203298 | 46 Tahun 10 Bulan 29 Hari | SLTA/Sederajat | Wiraswasta | Menikah 2 kali | 5 | Tubektomi    | IIB  | Radioterapi              |
| 112 | 206852 | 36 Tahun 10 Bulan 30 Hari | SLTA/Sederajat | IRT        | Menikah        | 2 | Implan, AKDR | IIB  | Radioterapi              |
| 113 | 183884 | 53 Tahun 0 Bulan 23 Hari  | Tidak sekolah  | IRT        | Menikah        | 3 | Pil          | IIIB | Kemoterapi + radioterapi |
| 114 | 206403 | 59 Tahun 11 Bulan 19 Hari | Tidak sekolah  | IRT        | Menikah        | 3 | Implan       | IVB  | Radioterapi              |
| 115 | 186758 | 58 Tahun 8 Bulan 28 Hari  | SLTA/Sederajat | Wiraswasta | Menikah        | 3 | AKDR         | IIB  | Kemoterapi + radioterapi |
| 116 | 209178 | 33 Tahun 2 Bulan 13 Hari  | SMP            | IRT        | Menikah        | 3 | Pil          | IA2  | Radioterapi              |
| 117 | 185570 | 59 Tahun 5 Bulan 26 Hari  | SMP            | IRT        | Menikah        | 3 | Pil          | IIB  | Kemoterapi + radioterapi |
| 118 | 207103 | 48 Tahun 1 Bulan 27 Hari  | Tidak sekolah  | IRT        | Menikah        | 2 | Pil          | IIB  | Kemoterapi + radioterapi |
| 119 | 209584 | 50 Tahun 1 Bulan 27 Hari  | SLTA/Sederajat | IRT        | Menikah        | 4 | Pil, suntik  | IIIB | Radioterapi              |
| 120 | 210810 | 43 Tahun 5 Bulan 24 Hari  | SMP            | IRT        | Menikah        | 3 | Suntik       | IIB  | Radioterapi              |

## Lampiran 2. Daftar riwayat hidup peneliti

### CURRICULUM VITAE

#### A. Data Pribadi

1. Nama : Andi Farhan Ariansyah
2. NIM : C011211157
3. Tempat, tanggal lahir : Makassar, 20 April 2003
4. Jenis Kelamin : Laki-laki
5. Agama : Islam
6. Kewarganegaraan : Indonesia
7. Alamat : Jl. Kejayaan Raya BTP Blok I No. 86 Makassar
8. Telepon : 085240453004
9. E-mail : andifarhanariansyah@gmail.com



#### B. Riwayat Pendidikan

| Jenjang Pendidikan       | Asal Institusi                             | Tahun           |
|--------------------------|--------------------------------------------|-----------------|
| Sekolah Dasar            | SD Plus Al-Ashri                           | 2009 – 2015     |
| Sekolah Menengah Pertama | SMP Plus Al-Ashri                          | 2015 – 2018     |
| Sekolah Menengah Atas    | MAN 2 Kota Makassar                        | 2018 – 2021     |
| Perguruan Tinggi         | Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin | 2021 – sekarang |

### Lampiran 3. Rekomendasi persetujuan etik



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. Agusallim Bukhari, MMed, PhD, SpGK TELP. 081241850858, 0411 5780103, Fax : 0411-581431

#### REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK

Nomor : 444/UN4.6.4.5.31/ PP36/ 2024

Tanggal: 14 Juni 2024

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

|                                       |                                                                                                                                  |                                                        |                              |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------|
| No Protokol                           | UH24050413                                                                                                                       | No Sponsor                                             |                              |
| Peneliti Utama                        | Andi Farhan Ariansyah                                                                                                            | Sponsor                                                |                              |
| Judul Peneliti                        | Karakteristik Penderita Kanker Ginekologi di Rumah Sakit Universitas Hasanuddin Periode Tahun 2023                               |                                                        |                              |
| No Versi Protokol                     | 1                                                                                                                                | Tanggal Versi                                          | 12 Juni 2024                 |
| No Versi PSP                          |                                                                                                                                  | Tanggal Versi                                          |                              |
| Tempat Penelitian                     | Rumah Sakit Universitas Hasanuddin Makassar                                                                                      |                                                        |                              |
| Jenis Review                          | <input checked="" type="checkbox"/> Exempted<br><input type="checkbox"/> Expedited<br><input type="checkbox"/> Fullboard Tanggal | Masa Berlaku<br>14 Juni 2024<br>sampai<br>14 Juni 2025 | Frekuensi review<br>lanjutan |
| Ketua KEP Universitas Hasanuddin      | Prof. dr. Muh Nasrum Massi, PhD, SpMK, Subsp. Bakt(K)                                                                            | Tanda tangan                                           |                              |
| Sekretaris KEP Universitas Hasanuddin | 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 Lapor 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 protokol yang disetujui (protocol deviation / violation)
- Mematuhi semua peraturan yang ditentukan

#### Lampiran 4. Surat izin penelitian

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                   |                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------|
| <br><b>RUMAH SAKIT PENDIDIKAN<br/>UNIVERSITAS HASANUDDIN</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>SURAT IZIN PENELITIAN</b>                      |                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>Nomor:</b><br>6064/UN4.24.1.1/PT.01.05/2024    | <b>Tanggal</b><br>02 Juli 2024 |
| <b>FORMULIR<br/>03</b><br><br><b>PENDIDIKAN DAN<br/>PENELITIAN</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Kepada Yth<br><b>Kepala Instalasi Rekam Medik</b> |                                |
| <p>Dengan hormat,</p> <p>Dengan ini menerangkan bahwa peneliti/ mahasiswa berikut ini:</p> <p>Nama : Andi Farhan Ariansyah</p> <p>NIM / NIP : C011211157</p> <p>Institusi/Universitas : Pendidikan Dokter (S1), Fakultas Kedokteran, Universitas Hasanuddin, Makassar</p> <p>Kode penelitian : 240628_2</p> <p>Akan melakukan pengambilan data/ analisa bahan hayati:</p> <p>Terhitung : 03 Juli 2024 s/d 03 Agustus 2024</p> <p>Jumlah Subjek/Sample : 120</p> <p>Jenis Data : Data Sekunder : Data Rekam Medis Pasien Kanker Serviks</p> <p>Untuk penelitian dengan judul:</p> <p><b>"Karakteristik Penderita Kanker Ginekologi di Rumah Sakit Universitas Hasanuddin Periode Tahun 2023"</b></p> <p>Harap dilakukan pembimbingan dan pendampingan seperlunya.</p> <p>Manager Pendidikan dan Penelitian,</p> <div data-bbox="206 1252 431 1448">  </div> <p><b>dr. Masriani, M.Kes., Sp.An-KIC</b><br/> <b>NIP.19831222010012003</b></p> <p><i>Catatan: Lembaran ini diarsipkan oleh Admin Penelitian</i></p> |                                                   |                                |