

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DENGAN
KARAKTERISTIK PASIEN RAWAT JALAN TENTANG
RAMBU-RAMBU BAHAYA RADIASI DI INSTALASI
RADIOLOGI RSUD MAYJEN H.A THALIB KERINCI
TAHUN 2022**

Karya Tulis Ilmiah

Diajukan ke Program Studi DIII Radiologi sebagai Pemenuhan Syarat Untuk
Memperoleh Gelar Ahli Madya Kesehatan (Radiologi)



**DISUSUN OLEH:
NOVIA
1910070140034**

**PROGRAM STUDI DIII RADIOLOGI
FAKULTAS VOKASI
UNIVERSITAS BAITURRAHMAH
PADANG
2022**

HALAMAN PENGESAHAN

Judul karya tulis : Hubungan Tingkat Pengetahuan Dengan
Karakteristik Pasien Rawat Jalan Tentang Rambu-
rambu Bahaya Radiasi di Instalasi Radiologi RSUD
Mayjen H.A Thalib Kerinci Tahun 2022

Nama : Novia

N P M : 1910070140034

Telah diujikan pada Ujian Tugas Akhir/ Karya Tulis Ilmiah oleh Dewan
Pengujian dinyatakan Lulus pada tanggal 02 Juli 2022

DEWAN PENGUJI

1. Penguji I : Santa Mareta, Amd.Rad, SKM ()
2. Penguji II : Oktavia Puspita Sari, Dipl.Rad, S.Si, M.Kes ()
3. Penguji III : Yori Rahmadianti, SKM, M.kes ()

Mengetahui,

Fakultas Vokasi
Universitas Baiturrahmah
Dekan,



Prof. Dr. Amri Bakhtiar, MS, DESS, Apt

Program Studi D III Radiologi
Ketua,



Chairun Nisa, S.Pd, M.Si

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa :

1. Karya Tulis saya, Tugas akhir berupa KTI dengan judul **“Hubungan Tingkat Pengetahuan Dengan Karakteristik Pasien Rawat Jalan Tentang Rambu-rambu Bahaya Radiasi di Instalasi Radiologi RSUD Mayjen H.A Thalib Kerinci Tahun 2022”** adalah asli karya saya sendiri.
2. Karya Tulis ini murni gagasan, rumusan dan penelitian saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain kecuali pembimbing
3. Di dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dan jelas dicantumkan sebagai acuan di dalam naskah dengan menyebutkan pengarang dan dicantumkan pada daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila terdapat penyimpangan di dalam pernyataan ini, saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya tulis ini, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma dan ketentuan hukum yang berlaku.

Padang, Juni 2022



Novia

1910070140034

PROGRAM STUDI D III RADIOLOGI
FAKULTAS VOKASI
UNIVERSITAS BAITURRAHMAH
Karya Tulis Ilmiah, 2022

NOVIA

HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DENGAN KARAKTERISTIK
PASIEN RAWAT JALAN TENTANG RAMBU-RAMBU BAHAYA
RADIASI DI INSTALASI RADIOLOGI RSUD MAYJEN H.A THALIB
KERINCI TAHUN 2022

Viii + 66 halaman + 8 tabel + 8 lampiran

INTISARI

Demi mewujudkan tercapainya keselamatan kerja berbasis optimasi, diperlukan pengetahuan dan latihan serta kesadaran akan pentingnya keselamatan kerja, baik bagi pekerja sendiri maupun masyarakat awam sekitarnya, sebab cukup banyak pasien dan keluarga pasien yang tidak mengetahui tentang bahaya apa yang ada disekitar Rumah Sakit terutama pada Instalasi Radiologi. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan tingkat pengetahuan dengan karakteristik pasien rawat jalan tentang rambu-rambu bahaya radiasi di instalasi radiologi RSUD Mayjen H.A Thalib Kerinci.

Jenis penelitian yang digunakan pada penelitian ini adalah *kuantitatif* dengan *design cross sectional*, penelitian ini dilakukan di Instalasi Radiologi RSUD Mayjen H.A Thalib Kerinci. Sampel pada penelitian ini berjumlah 85 orang, pengumpulan data dilakukan dengan kuisisioner, data yang didapat kemudian diolah menggunakan aplikasi SPSS dengan analisis bivariat.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa pada penelitian ini terdapat tiga karakteristik responden yaitu jenis kelamin dengan $p\text{ value} < 0,05$ yang artinya H_0 ditolak dan H_a diterima maka terdapat hubungan yang signifikan, umur dengan $p\text{ value} > 0,05$ yang artinya H_0 diterima dan H_a ditolak maka tidak terdapat hubungan yang signifikan, pendidikan dengan $p\text{ value} < 0,05$ yang artinya H_0 ditolak dan H_a diterima maka terdapat hubungan yang signifikan.

Kata kunci : Tingkat pengetahuan tanda bahaya radiasi, Hubungan, Pasien rawat jalan di Instalasi Radiologi.