#### ANALISIS MANAJEMEN RISIKO KESEHATAN DAN KESELAMATAN KERJA (K3) REKAM MEDIS DI UNIT FILING RSUD SYARIFAH AMBAMI RATO EBU BANGKALAN

#### **NASKAH PUBLIKASI**

Diajukan untuk Melengkapi Sebagian Persyaratan dalam Memperoleh Gelar Ahli Madya Rekam Medis dan Informasi Kesehatan (A.Md.RMIK)



## PROGRAM STUDI DIII PEREKAM DAN INFORMASI KESEHATAN STIKES NGUDIA HUSADA MADURA

#### HALAMAN PENGESAHAN

#### ANALISIS MANAJEMEN RISIKO KESEHATAN DAN KESELAMATAN KERJA (K3) REKAM MEDIS DI UNIT FILING RSUD SYARIFAH AMBAMI RATO EBU BANGKALAN

#### **NASKAH PUBLIKASI**

Di Susun Oleh:

MEIRINA SILVIRAYANTI NIM. 20134620020

Telah disetujui pada tanggal:

Bangkalan, 13 Juli 2023

Pembimbing

Rivaldi Indra Nugraha, S. Tr. Kes NIK. 1997040165

#### ANALISIS MANAJEMEN RISIKO KESEHATAN DAN KESELAMATAN KERJA (K3) REKAM MEDIS DI UNIT FILING RSUD SYARIFAH AMBAMI RATO EBU BANGKALAN

1\*)Meirina Silvirayanti. 2)Rivaldi Indra Nugraha, S.Tr. Kes, 3)Angga Ferdianto, S.ST., M.K.M 4)Eka Suci Daniyanti, S. KM., M.P.H

E-mail: Meirinasilvirayanti@gmail.com

#### ABSTRAK

RSUD Syarifah Ambami Rato Ebu Bangkalan terdapat bahwa petugas tidak menggunakan *handscoon* dan masker, petugas mengalami nyeri bahu, punggung dan leher, tinggi rak yang kurang ergonomi, tangan terasa gatal, terpapar debu, tersayat map, tertimpadokumen dan terhimpit *roll o 'Pack*. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis manajemen risiko kesehatan dan keselamatan kerja (K3) di unit *filing* RSUD Syarifah Ambami Rato Ebu Bangkalan.

Penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah deskriptif dengan pendekatan kualitatif. Subjek pada penelitian ini adalah 6 petugas rekam medis. Objek pada penelitian ini proses manajemen risiko K3. Cara pengumpulan data yang digunakan yaitu dengan menggunakan pedoman observasi dan wawancara.

Hasil penelitian yang telah dilakukan di RSUD Syarifah Ambami Rato Ebu Bangkalan terdapat beberapa risiko kesehatan dan keselamatan kerja yaitu faktor kimia dengan potensi bahaya yaitu tersayat map dokumen rekam medis, Sangat sering terhimpit roll o 'pack, dan kemungkinan kejatuhan dokumen rekam medis. dan dilihat dari faktor biologi yaitu mengalami tangan gatal, dan mengalami batuk bersin saat kondisi petugas kurang sehat.

Dari penelitian ini bahwa kesehatan dan keselamatan kerja (K3) di unit *filing* merupakan unsur terpenting dalam melakukan sebuah pekerjaan yang ada di rumah sakit. dikarenakan berhubungan dengan keselamatan dan kesehatan petugas, oleh karena itu perlu adanya tata ulang tinggi rak rekam medis, membuat SOP tentang K3, dan menghimbau untuk selalu memakai masker dan *handscoon*.guna untuk melindungi diri dari bahaya di lingkungan kerja

KATA KUNCI: Filing, Kesehatan dan Keselamatan Kerja, Risiko

#### THE ANALISIS OF RISK MANAGEMENT OCCUPATIONAL SAFETY AND HEALTH (K3) MEDICAL RECORDS AT FILING UNIT OF SYARIFAH AMBAMI RATO EBU GENERAL HOSPITAL BANGKALAN

1\*)Meirina Silvirayanti, 2)Rivaldi Indra Nugraha, S. Tr. Kes, 3)Angga Ferdianto, S.ST., M.K.M 4)Eka Suci Daniyanti, S. KM., M.P.H

E-mail: Meirinasilvirayanti@gmail.com

#### ABSTRACT

Syarifah Ambami Rato Ebu General Hospital found that officers did not use handscoons and masks, officers experienced shoulder, back and neck pain, shelf heights that lacked ergonomics, hands itchy, exposed to dust, slashed folders, crushed documents and pinched roll o' Pack. This study aims to analyze occupational safety and health (K3) risk management in the filing unit of Syarifah Ambami Rato Ebu Bangkalan General Hospital.

The research used in this study was descriptive with a qualitative approach. The this study were six medical record officers. The object of this study is the OSH risk management process. The data collection method used is by using observation and interview guidelines.

The results of research that had been conducted at the Syarifah Ambami Rato Ebu General Hospital Bangkalan, there were several occupational safety and health risks, namely chemical factors with potential hazards, namely cutt the medical record documentfolder, very often getting stuck in the roll o' pack, and the possibility of falling medical record documents. and seen from biological factors experiencing itchy hands, and experiencing coughing and sneezing when the officer's condition is unwell.

The from this research is that occupational safety and health (K3) in the filing unit is the most important element in doing work in a hospital. because it relates to the safety and health of officers, therefore it is necessary to rearrange the height of medical record racks, make SOP about K3, and encourage people to always wear masks and handscoons. in order to protect themselves from hazards in the work environment

Keywords: Filing, Occupational Safety and Health, Risk

#### **PENDAHULUAN**

Rumah Sakit adalah organisasi pemberi pelayanan kesehatan yang memberikan pelyanan perseorangan secara paripurna untuk pelayanan rawat inap, rawat jalan, dan gawat darurat (PERMENKES RI) Nomer 3 Tahun 2020.

Rekam medis adalah berkas berisi catatan mengenai yang identitas pasien, hasil pemeriksaan, pengobatan serta tindakan dan pelayanan yang telah diberikan dokter kepada pasien. Catatan rekam medis merupakan tulisan dibuat dokter atau dokter gigi yang mengenai segala tindakan yang dilakukan oleh dokter kepada pasien dalam memberikan pelayanan Kesehatan (PERMENKES RI) Nomer 24 Tahun 2022.

Ruang penyimpanan (Filing)
merupakan ruangan yang dapat
berfungsi untuk tempat

penyimpanan, penyediaan, pelindung dan pengambilan (Retrival) pada berkas rekam medis, dalam penerapan berkas penyimpanan rekam medis sangat diperhatikan menciptakan agar sebuah kualitas yang aman dan nyaman. Filing merupakan unit kerja yang berfungsi untuk mengatur dan menyimpan dokumen atas sistem penataan melalui tata cara yang sistematis sehingga waktu yang dibutuhkan dapat secara tepat. Dengan tujuan untuk meminimalisir terjadinya risiko.

Keselamatan Kerja adalah upaya yang dilakukan untuk mengurangi terjadinya kecelakaan berupa kerusakan dan kerugian baik terhadap manusia, maupun peralatan, baik secara langsung dan tidak langsung. (PERMENKES RI) Nomor 66 Tahun 2016.

Dalam penelitian Fanny & Soviani (2020) ditemukan bahwa terdapat beberapa kendala mengenai beberapa petugas filing terkena isi steples saat mencabut treser yang sudah di pakai sebanyak 24 kali dalam trisemester 4 tahun 2019 dan di ruang filing terasa panas, kedua data tersebut belum dibuat laporan. Jumlah keterlambatan total pengembalian rekam medis setelah 24 jam sebanyak 443 kali dalam trisemester 4 tahun 2019. Jumlah total rekam medis salah antar ke poli klinik rawat jalan sebanyak 8 kali dalam trisemester 4 tahun 2019. Jumla<mark>h total duplikasi</mark> nomor rekam pasien sebanyak 43 kali medis trisemester 4 tahu 2019. Jumlah total kehilangan rekam medis pasien sebanyak 24 kali dalam trisemester 4 tahun 2019.

Berdasarkan studi pendahuluan yang dilakukan di RSUD Syarifah Ambami Rato Bangkalan ditemukan bahwa, sistem penyimpanan dokumen rekam medis menggunakan sistem desesentralisasi. dimana, terdapat permasalahan mengenai pelaksanaan kegiatan unit kerja rekam medis dibagian *filing* yaitu ditemukan bahwa petugas filing tidak menggunakan pelindung diri berupa masker dan handscoon pada bagian rawat jalan dan rawat inap, tinggi penyimpanan yang tidak ergonomi, yang dimana tingginya mencapai langit - l<mark>angit dibag</mark>ian rawat jalan, sehingga membuat petugas sulit untuk mengambil dokumen rekam medis dengan alat bantu yang digunakan yaitu berupa tangga besi namun tangga besi tersebut kurang aman sehingga memungkinkan petugas mengalami kecelakaan seperti iatuh dan tergelincir saat mengambil DRM.

risiko yang dikeluhkan oleh petugas yaitu diantaranya nyeri otot, nyeri punggung dan nyeri leher, terdapat dokumen terpapar debu vang sehingga membuat petugas mengalami batuk bersin pada bagian penyimpanan rawat jalan dan rawat inap dan menurut informasi ada juga petugas rawat jalan yang tersayat dokumen rekam medis pada saat mengambil rekam medis di rak *filing* dikarenakan bahan map yang tajam sehingga membuat petugas mengalami luka kecil, roll o'pack sudah tidak bisa digeser yang dikarenakan banyaknya dokumen dalamnya yang di letakkan di (Overload) sehingga membuat terhimpit dan kesulitan dalam mengambil dokumen rekam medis. Berdasarkan temuan di ruang *filing* jika petugas tidak berhati- hati maka akan berakibat keselamatan petugas bahaya bagi

di unit *filing*. Berdasarkan belakang maka penulis tertarik untuk menyusun laporan tugas akhir yang "Analisis berjudul Manajemen Risiko Kesehatan Dan Keselamatan Kerja (K3) Rekam Medis di Unit Filing **RSUD** Syarifah Ambami Rato Ebu Bangkalan.

#### **METODE**

Metode digunakan yang adalah kualitatif dengan pendekatan deskriptif. Tempat penelitian ini dilaksanakan di unit rekam medis bagian filing di RSUD **Syarifah** Ambami Rato Ebu Bangkalan yang berlokasi di Jl. Pemuda Kaffa No. 9 Bangkalan. Subjek penelitian yaitu 2 petugas *filing* rawat inap dan 4 petugas *filing* rawat jalan. Objek penelitian ini yaitu proses manajemen risiko kesehatan dan keselamatan kerja petugas rekam medis dan ruangan rekam medis. Cara pengumpulan data menggunakan wawancara dan observasi.

#### HASIL DAN PEMBAHASAN

# 1 Identifikasi Manajemen RisikoK3.

#### a. Bahaya Mekanik

Terkait dengan bahaya mekanik terjadi pada petugas yang sering filing yaitu terdapat bahaya tersayat map dokumen rekam medis lama maupun yang baru dikarenakan <mark>bahan ya</mark>ng tajam, <mark>ad</mark>anya biji steples, terhimpit roll o'pack pada filing rawat jalan dikarenakan tidak bisa digeser karena terlalu banyaknya dokumen (overload) sehingga membuat petugas kesandung roll o' pack pada bagian filing rawat jalan dan tidak pernah terjadi hal tersebut pada filing rawat inap. Dan terdapat bahaya kejatuhan map dokumen rekam medis pada filing rawat inap dan rawat jalan.

mekanik Bahaya merupakan bahaya yang disebabkan oleh mesin atau alat kerja mekanik seperti tersayat, terjatuh, tertindih dan terpeleset. Menurut Salmawati, dkk (2020)mendefinisikan bahwa bahaya mekanik ialah bahaya bahaya yang diakibatkan oleh benda -benda atau mesin serta proses yang bergerak.

Bahaya mekanik merupakan risiko kemungkinan terjadi pada petugas dalam melakukan aktivitas pekerjaan pada lingkungan kerja rekam medis di unit *filing* yang dimana bisa berdampak pada aktivitas pekerjaan petugas kesehatan yakni meliputi tersayatnya map dokumen rekam medis, terhimpit roll pack o'v dan mengalami kejatuhan dokumen rekam medis pada ruang kerja.

#### b. Bahaya Biologi

Terkait dengan bahaya biologi

bahwa terdapat tangan gatal dikarenakan adanya debu yangmenempel pada dokumen rekam medis sehingga perlunnya cuci sebelum sesudah tangan dan mengambil dokumen rekam medis dan terdapat risiko batuk bersin pada petugas yang dimana tergantung dari situasi atau kondisi petugas dan jika petugas dalam kondisi sehat maka ti<mark>dak ada m</mark>asalah dan seb<mark>aliknya</mark> jika petugas dalam kondisi sakit maka batuk bersin mungkin akan terjadi.

Bahaya biologi yaitu berkaitan dengan makhluk hidup yang berada di lingkungan kerja seperti bakteri, virus, protozoa, dan fungi (jamur) yang bersifat patogen. Menurut Zahro et al.. (2020)Kebersihan tangan dengan menggunakan adalah sabun merupakan salah satu cara efektif, pencegahan atau pengendalian

terjadinya infeksi, sehingga perlu adanya penggunaan alat pelindung diri (APD) seperti masker dan *handscoon* agar terhindar dari paparan debu, virus, jamur,dan paparan lainnya.

Bahaya biologi ini juga menjadi salah faktor pendukung satu terjadinya bahaya risiko kesehatan dan keselamatan kerja yang ada di ruang filing. Dengan adanya bahaya biologi yang dapat menjadikan petugas yang bekerja menjadi tidak nyaman dan mengala<mark>mi ganggu</mark>an pada pekerjaannya, mulai dari tangan gatal dan batuk bersin saat mengambil dokumen rekam medis, sehingga bahaya biologi yang ada membuat petugas mengalami kendala saat bekerja. Jika bahaya tersebut biologi dapat diminimalisirkan dengan cara menggunakan masker, menggunakan handscoon, mencuci tangan dengan

air mengalir dan menggunakan sabun sebelum dan sesudah melakukan pekerjaan maka dapat membuat pekerjaan petugas menjadi aman, dan nyaman dalam melakukan segala aktivitas pekerjaannya yang ada.

#### c. Bahaya Ergonomi

dengan Terkait 1 bahaya ergonomi terkait dengan tinggi rak penyimpanan yang mencapai langit – langit sehingga kurang ergonomi, petugas menyebutkan bahwa petugas pernah terjadi dan hampir setiap hari petugas mengeluhkan hal tersebut. Dan terdapat fasilitas alat bantu untuk menjangkau yaitu tangga besi sliding yang dapat membuat petugas mengalami kecelakaan seperti jatuh saat mengambil dokumen rekam medis akan tetapi petugas jarang menggunakan tangga sliding dikarenakan menurut petugas menggunakan kursi plastik dapat

mempermudah petugas mudah menjangkau saat mengambil dokumen rekam medis. Keluhan yang diderita petugas akibat bahaya ergonomi tersebut antara lain yaitu nyeri punggung, nyeri leher dan nyeri bahu.

Bahaya ergonomi merupakan disebabkan bahaya yang oleh aktifitas kerja, hubungan antara penggunaan alat atau fasilitas, dan lingkungan kerja yang tidak baik sehingga menyebabkan cedera bekerja. Menurut pada saat Rahmah & Kharin **Herbaw**ani (2022), mendefinisikan bahwa nyeri punggung, nyeri leher dan nyeri bahu merupakan keluhan mendefinisikan bahwa pada bagian otot rangka keluhan berupa kerusakan pada jaringan yang menghubungkan tulang sendi dan tendon yang terjadi apabila pada otot menerima beban secara

ulang. Menurut Alif berulang – Maulana et al., (2021)mendefinisikan bahwa nyeri punggung, nyeri leher dan nyeri bahu merupakan penyakit yang disebabkan akibat suatu pekerjaan disebabkan oleh munculnya ketidaksesuaian lingkungan suatu pekerjaan dengan tuntutan yang telah diberikan kualitas dan hasil yang pekerjaan dicapai dalam melaksanakan tugasnya dengan tanggung jawab yang telah diberikan. Faktor pekerjaan yang berhubungan dengan gangguan nyeri punggung, nyeri leher dan nyeri bahu dapat berasal dari pajanan ergonomic. Ergonomi merupakan ilmu ergonomika adalah studi manusia untuk tentang menciptakan sistem kerja yang lebih sehat, aman dan nyaman. Ilmu ergonomi adalah ilmu yang menyeimbangkan segala fasilitas

yang digunakan untuk meningkatkan kenyamanan aktivitas ruang kerja baik dari segi lingkungan kerja dengan pekerjaan yang dilakukan.

Lingkungan kerja yang baik merupakan lingkungan yang dimana dapat memberikan rasa aman dan nyaman dalam melakukan proses bekerja sehingga pekerjaan menjadi lebih efektif dan efisien dengan melihat kembali aspek yang sesuai dengan hal tersebut. Dengan adanya bahaya ergonomi berupa nyeri punggung, nyeri leher dan nyeri bahu. perlu adanya kesesuaian antara pekerjaan dengan lingkungan kerja.

# 2 Identifikasi Penilaian Risiko Kesehatan dan Keselamatan Kerja

Penilaian risiko pada ruang filing rawat inap diatas didapatkan bahwa untuk bahaya mekanik dengan terdapat potensi terhimpit

roll o'pack didapatkan keterangan low (rendah), tersayat map berkas didapatkan keterangan medium (sedang), dan Kejatuhan berkas didapatkan keterangan low (rendah). Untuk bahaya biologi dengan potensi bahaya tangan gatal saat mengambil dokumen rekam medis didapatkan keterangan medium (sedang) dan Batuk bersin saat mengambil dokumen rekam medis didapatkan keterangan low (rendah) dan Untuk bahaya ergonomi terkait dengan nyeri bahu, nyeri punggung dan nyeri leher didapatkan keterangan high (tinggi).

Penilaian risiko pada ruang filing rawat jalan diatas terdapat bahaya mekanik dengan potensi terhimpit roll o'pack didapatkan keterangan high (tinggi), tersayat map berkas didapatkan keterangan medium (sedang), dan Kejatuhan berkas didapatkan keterangan medium

Untuk bahaya biologi (sedang). dengan potensi bahaya tangan gatal saat mengambil dokumen rekam medis didapatkan keterangan medium (sedang) dan Batuk bersin saat mengambil dokumen rekam medis didapatkan keterangan medium (sedang) dan untuk bahaya ergonomi terkait dengan nyeri bahu, nyeri punggung dan nyeri leher didapatkan keterangan high (tinggi).

Potensi bahaya yang telah ditumukan terkait dengan identifikasi risiko kesehatan dan keselamatan kerja akan di lakukan sebuah penilaian untuk mengetahui tingkat bahaya yang terjadi.

Penilaian pada unit kerja rekam medis bagian *filing* ini ditujukan untuk melihat seberapa seringkah terjadinya risiko kecelakaan kerja pada petugas. Hal ini dapat dilihat dari sarana dan prasarananya yang dimana sangat menentukan

probabilitas terjadinya kecelakaan dengan tangga yang sering digunakan dalam bentuk tangga, dapat dan iarang terjadi di lingkungan kerja. Hal ini dapat menentukan seberapa besar kecilnya risiko terjadinya kecelakaan kerja pada lingkungan kerja dan untuk melihat risiko apa saja yang terjadi dan pengendalian apa saja yang telah digunakan.

### 3 Identifikasi Pengend<mark>alian</mark> Risiko Kesehatan dan Keselamatan Kerja

Pengendalian yang ada di ruang filing rawat inap tidak terdapat SOP tentang K3 dan pada filing rawat jalan petugas menyebutkan bahwa sudah ada semua SOPnya. Dan untuk pemakaian APD berupa masker dan handscoon petugas menyebutkan ada akan tetaapi jarang untuk digunakan dan pada filing rawat inap meyebutkan tidak ada (jarang untuk

dipakai). Untuk pemakaian masker petugas menyebutkan dapat membuat petugas mengalami sesak nafas dan untuk *handscoon* sendiri menyebutkan bahwa bahannya yang licin dan dapat membuat petugas kesulitan dalam mengambil dokumen rekam medis.

Pengendalian risiko adalah penghapusan atau menggantikan bahaya dengan cara yang sama tanpa menimbulkan risiko bagi pekerja yang berada dalam daerah yang telah ditetapkan. Pengendalian ialah proses penerapan dan pengembangan strategi untuk mengurangi risiko yang akan terjadi, yang telah dibuat pada tahap evaluasi risiko.dan perlu adanya hierarki pengendalian risiko PERMENKES RI Nomer 52 Tahun 2018. Pengendalian risiko memiliki fungsi untuk mengendalikan bahaya berpotensi berbahaya ehingga yang dapat dikurangi atau dihilangkan di area kerja, terutama pada *filing* rawat jalan dan rawat inap.

Pengendalian risiko digunakan untuk menurunnkan tingkat terjadinya bahaya K3 dengan pengendalian berupa adanya pembuatan SOP untuk memodifikasi pekerjaan dengan lingkungan pekerjaan. Hal ini bahwa dengan adanya SOP dapat digunakan sebagai alat atau bahan acuan dalam melakukan langkah – Langkah dalam melakukan aktivitas pekerjaan guna meminimalisir untuk terjadinya r<mark>isiko terjad</mark>inya kecelakaan kerja pada petugas. Selain itu untuk penggunaan APD juga merupakan jalan alternatif dalam melakukan sebuah pencegahan terjadinya risiko melakukan pada aktivitas saat pekerjaan pada bagian rekam medis unit *filing*.

#### **KESIMPULAN**

1. Resiko K3 di bagian filing

RSUD Syarifah Ambami Rato Ebu Bangkalan terdiri dari :

- Bahaya Mekanik, yaitu a. pada bagian filing rawat jalan terhimpit roll o'pack, tersayat DRM pada *filing* rawat jalan dan rawat inap , dan kejatuhan dokumen rekam medis yang di letakkan pada bagian atas rak penyimpanan yang mencapai langit - langit dan pada roll o' pack.
- b. Bahaya Biologi, yaitu mengalami tangan gatal dan mengalami batuk bersin saat mengambil dokumen rekam medis.
- c. Bahaya Ergonomi yaitunyeri bahu, nyeri leherdan nyeri punggung.
- Penilaian pada filing rawat inap bahwa untuk nyeri punggung,

bahu, leher nyeri nyeri mendapatkan keterangan hight, sedangkan yang mendapatkan keterangan medium yaitu tersayat map berkas, tangan gatal dan yang mendapatkan keterangan low yaitu terhimpit roll o' pack, kejatuhan berkas dan batuk bersin, Penilaian risiko K3 di pada filing rawat RSUD jalan Syarifah Ambami Rato Ebu Bangkalan <mark>bahw</mark>a mengenai *roll o' pack* dan nyeri punggung, nyeri bahu, nyeri leher mendapatkan keterangan hight, dan yang keterangan mendapatkan medium yaitu tersayat map tangan gatal, batuk bersin pada filing rawat rawat jalan.

3. Pengendalian K3 pada bagian filing RSUD Syarifah AmbamiRato Ebu Bangkalan dengan

mengganti bahan yang berbahaya menjadi tidak berbahaya, membuat SOP khusus K3 dibagian filing rawat inap maupun rawat jalan, menyediakan alat pelindung diri seperti masker dan handscon.

#### **SARAN**

- 1 Petugas *filing* mengatur ulang tinggi rak penyimpanan dokumen rekam medis agar mudah dijangkau.
- 2 Koordinator *filing* melakukan redesain bahan map yang lebih aman (tidak tajam)
- Menyediakan alat penyedot debu dan membuat jadwal rutin untuk membersihkan ruang filing untuk mengurangi resiko bahaya biologi
- 4 Koordinator *filing* membuat SOP khusus tentang K3 di

- bagian *filing* baik *filing* rawat inap maupun rawat jalan.
- 5 Koordinator *filing* menghimbau agar petugas selalu mencuci tangan ataupun menggunakan handsanitaizer setelai selesai menyentuh dokumen rekam medis.
- 6 Koordinator filing
  menyediakan kotak P3K
  sebagai langkah untuk
  penanggulangan bahaya K3 di
  ruang filing.

#### DAFTAR PUSTAKA

- Alif Maulana, S., Jayanti, S., & Kurniawan, B. (2021). Analisis Faktor Risiko Musculoskeletal Disorders (MSDs) Sektor Pertanian: Literature Review. Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada: Jurnal Ilmu Ilmu Keperawatan, Analis Kesehatan dan Farmasi, 21(1), 134–145.
- AS/NZS 4360:2004. Risk Management Guidelines. Sidney: Standards Australia/ New Zealand International Standard: 52-55.
- Fanny, N., & Soviani, A. (2020). INFOKES: Jurnal Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Analisis Manajemen Risiko Di Ruang Filing RSUD dr

- Soediran Mangun Sumarso Wonogiri Tahun 2020. *Jurnal Ilmiah Rekam Medis dan Informatika Kesehatan*, 10(2), 12–19.
- Hasanah, U., & Rizki M, D. (2020).

  Edukasi Prilaku Cuci Tangan
  Pakai Sabun Pada Anak Usia
  Dini Untuk Pencegahan
  Transmisi Penyakit. Seminar
  Nasional Pengabdian
  Masyarakat, 1–8.

  <a href="http://jurnal.umj.ac.id/index.ph">http://jurnal.umj.ac.id/index.ph</a>
  p/semnaskat\
- Hidayat, D. F., & Hardono, J. (2021).

  Penerapan Metode HIRADC pada Bagian Proses Penerimaan di PT. CA. Journal Industrial Manufacturing, pp. 87 92 P-ISSN: 2502-4582, E-ISSN: 2580-3794, 6(2), 3–6.
- ISO Organization. (2019). ISO 31000:2018 Risk Management Guidelines Switzeland: ISO Organization.
- Mirawati. A.. Anindita. & G., Rachmad, A.N. (2020).Identitas Bahaya Pada Section Marking Cutting dan Shotblasting **Process** di Perusahaan Manufaktur Dengan Metode HIRARC.. Proceding 2<sup>nd</sup> Conference On Safety Engineering, 2581, 611-616.
- Ohoiwutun, N., & Setiatin, S. (2021).

  Pengaruh Latar Belakang
  Pendidikan Perekam Medis
  Terhadap Sistem Penyimpanan
  Rekam Medis di RSUD Boven
  Digoel. Cerdika: Jurnal Ilmiah
  Indonesia, 1(8), 1029–1036.
  https://doi.org/10.36418/cerdika.

- Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 24 Tahun 2022. Rekam Medis. 31 Agustus 2022. Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2022 Nomor 829. Jakarta: Kementrian Kesehatan Republik Indonesia.
- Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 25 2019. Penerapan Manajemen Risiko *Terintegrasi* di Lingkungan Kementrian Kesehatan. 9 Agustus 2019. Lampiran Negara Republik Indonesia Tahun 2019 Nomor 919. Jakarta: Kementrian Kesehatan Republik Indonesia.
- Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 66 Tahun 2016. Keselamatan dan Kesehatan Kerja Rumah Sakit. 22 Desember 2016. Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2017 Nomor 38. Jakarta: Kementrian Kesehatan Republik Indonesia.
- Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomr 3 Tahun 2020. Klasifikasi dan Perizinan Rumah Sakit.14 Januari 2020. Lembar Negara Republik Indonesia Tahun 21. 2020 Nomor Jakarta: Kemenrian Kesehatan Republik Indonesia.

- Pertiwi. M., Nurhantari. Y.. Budihardio, S., & Gadiah, U. (2019). Hazard identification, risk assesment and risk control serta penerapan risk mapping pada Rumah Sakit Hewan Prof. Soeparwi Universitas Gadjah Kedokteran Mada. Berita Masyarakat (BKM Journal of Community Medicine and Public Health, 35(2), 55–64.
- Salmawati, L., Hasanah, & AR, B. (2020). Analisis Risiko Kesehatan dan Keselamatan Kerja Dengan Menggunakan Metode Hazard Identification, Risk Assesment and Risk Control (HIRARC) Pada Area Produksi PT. ChungsungKota Palu. Jurnal Kesehatan Tadulako, 3(1), 57–61.
- Zahroh, N., Permana, A. W., Deharja, A., Kesehatan, J., & Negeri Jember, P. (2020). Analisis Manajemen Risiko K3 di Bagian Filing RSUP DR. Soeradji Tirtonegoro Klaten. *J-REMI: Jurnal Rekam Medik Dan Informasi Kesehatan E-ISSN: 2721-866X Vol. 1 No. 3 Juni 2020, 1*(3), 148–154.
- Rahmah, S., & Kharin Herbawani, C. (2022). Faktor Resiko Penyebab Keluhan Musculoskeletal Disorders (MSDs) Pada Pekerja: Tinjauan Literatur. PREPOTIF Jurnal Kesehatan Masyarakat, 6(1), 1-14.