

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### 5.1 Kesimpulan

Setelah melakukan analisa data, untuk menjawab rumusan masalah dan tujuan masalah penelitian, maka dihasilkan kesimpulan bahwa dari nilai rata-rata dari pemeliharaan yang dilakukan tiap teknisi selama 60 menit atau 1 jam maka diketahui dalam satu tahun dibutuhkan 3.090 menit atau 51,5 hari untuk melakukan pemeliharaan alat infus pump.

#### 5.2 Saran

1. Untuk ketahanan setiap alat elektromedik yang digunakan untuk menunjang kegiatan pelayanan kesehatan, diharapkan melakukan pemeliharaan rutin yang menjadi suatu keharusan bukan hanya alat infus pump saja tetapi diharapkan untuk semua alat kesehatan.
2. Karena masih adanya keterbatasan dari penyusunan ini baik dari yang diteliti, maupun jumlah unit yang terbatas diharapkan kedepannya peneliti selanjutnya melakukan penelitian yang lebih luas lagi.

## DAFTAR PUSTAKA

- Amelia, A. Rizki, et al. *Sistem Informasi Kesehatan (Kajian Covid-19 Melalui Sistem Informasi Kesehatan)*. Deepublish, 2021.
- DIANATA, HERWYN. *Analisis Faktor Yang Berhubungan Dengan Kinerja Perawat Dalam Penerapan Standar Asuhan Keperawatan Di Unit Rawat Inap Rsu Anutapura Palu Tahun 2013*. Diss. Universitas Hasanuddin, 2013.
- ECRI (2001) *Health Device Inspection Preventive Maintenance System. 4th edn ECRI*
- Fatihudin, Didin, and Anang Firmansyah. *Pemasaran Jasa (strategi, mengukur kepuasan dan loyalitas pelanggan)*. Deepublish, 2019.
- Hendrayani, A. "Pengaruh Pendampingan Inspeksi Perawatan Pencegahan (Preventif Maintenance) Alat Elektrokardiografi." *J Penelit Kesehat Suara Forikes* 8.1 (2017)
- Ifadah, Erlin, et al. *Buku Ajar Keperawatan Dasar*. PT. Sonpedia Publishing Indonesia, 2024.
- Rumita, Rani, Susatyo Nugroho WP, and Sri Radina Putri Nur H. "ANALISIS REPAIR POLICY DAN PREVENTIVE MAINTENANCE POLICY UNTUK MENGETAHUI BIAYA YANG OPTIMAL PADA MESIN MV-40 LINE CYLINDER HEAD PT. KUBOTA INDONESIA." *Proceedings 1st Annual Conference in Industrial and System Engineering (ACISE) 2014*. Teknik Industri Universitas Diponegoro, 2014.
- Wijayaningsih, Sri Eti, Noer Saudah, and Ana Zakiyah. *PENGARUH ALGORITMA KEGAWATDARURATAN PERIANESTESI DALAM MENINGKATKAN KINERJA PERAWAT DAN PATIENT SAFETY PADA AREA ANESTESI*. Diss. Perpustakaan Bina Sehat PPNI Mojokerto, 2023.
- Wadianto, Wadianto, and Zhafira Fihayah. "Simulasi Sensor Tetesan Cairan, pada Infus Konvensional." *Jurnal Kesehatan* 7.3 (2016): 394-401.