

V. SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan

Setelah dilakukan penelitian dan pembahasan, maka dapat disimpulkan beberapa hal sebagai berikut :

1. Angka lempeng total lantai dan dinding ruang perawatan pasien di RSKIA X berada di bawah standar baku mutu sesuai dengan KEMENKES Nomor 1204/ MENKES/ SK/ X/ Tahun 2004 yaitu 5 - 10 CFU/cm²
2. Pengujian *Streptococcus sp.* pada lantai dan dinding ruang perawatan pasien RSKIA X mempunyai hasil negatif dan bebas dari *Streptococcus sp*

B. Saran

1. Perlu adanya penelitian lanjutan, terutama dalam hal identifikasi lanjutan mikrobial yang diamati hingga ke tingkat spesies.
2. Perhitungan angka lempeng total dapat diterapkan pada peralatan medis, peralatan makan dan ruang - ruangan lain di rumah sakit.

DAFTAR PUSTAKA

Abdullah dan Hakim. 2011. Lingkungan Fisik dan Angka Kuman Udara Ruangan di Rumah Sakit Umum Haji Makassar, Sulawesi Selatan. *Jurnal Kesehatan Masyarakat Nasional*. Vol. 5, No. 5 : 1 - 5

Arifin, Z. 2009. *Evaluasi Pembelajaran*. PT. Remaja Rosdakarya. Bandung

Arthur. 1993. *Buku Teks Fisiologi Kedokteran*. EGC. Jakarta.

Baharutan, Anastashia., Fredine E. S. Rares., dan Standy Soeliongan. 2015. Pola Bakteri Penyebab Infeksi Nosokomial pada Ruang Perawatan Intensif Anak di BLU RSUP Prof. dr. R. D. Kandou Manado. *Jurnal e-Biomedik*. Vol.3, No. 1 : 412 - 419

Breed, Robert S., E. G. D. Murray., Nathan R. Smith. 1957. *Bergey's Manual of Determinative Bacteriology*. Seventh Edition. Baltimore. The Williams & Wilkins Company.

Whitman, William B. 2012. *Bergey's Manual of Systematic Bacteriology : Volume 5 : The Actinobacteria*. Springer New York Dordrecht Heidelberg London

Buxton, R. 2013. *Blood Agar Plate and Hemolysis Protocol : American Society for Microbiology*. ASM Microlibrary. USA.

Depkes RI. 2004. *Keputusan Menteri Kesehatan RI No. 1204/ MENKES/ SK/ X/ 2004 Tentang Persyaratan Kesehatan Lingkungan Rumah Sakit*. Depkes RI. Jakarta.

Depkes RI. 2009. *Sistem Kesehatan Nasional*. Depkes RI. Jakarta

Djide dan Natsir, M. 2006. *Penuntun Praktikum Mikrobiologi Dasar*. Universitas Hasanuddin. Makassar.

Djojodibroto, D. 1997. *Kiat Mengelola Rumah Sakit*. Hipokrates. Jakarta.

Jawetz. 2005. *Mikrobiologi Kedokteran*. Salemba. Medika. Jakarta

Pratami. 2013. Identifikasi Mikroorganisme Pada Tangan Tenaga Medis dan Paramedis di Unit Perinatalogi Rumah Sakit Abdul Moelek Bandar Lampung. *MAJORITY (Medical Journal of Lampung Univeristy)*. 85 - 94.

Pratiwi, K. A., Rachmaniyah., dan Erna, T. 2013. Kualitas Mikrobiologi Udara di Ruang Rawat Inap Penyakit Menular di Rumah Sakit Paru Surabaya. *Gema*

Kesehatan Lingkungan . 5 (1) : 21 - 25

- Pronadisa Micro and Molecular Biology. 2013. *Brain Heart Infusion Broth (BHI Broth)*. www.condalab.com (Di akses 18 September 2015)
- Leslie. 1998. *Microbiology and Microbial Infection : Systematic Bacteriology*. 9th edition. Oxford University Press. New York
- Lisyastuti, E. 2010. Jumlah Koloni Mikroorganisme Udara dalam Ruang dan Hubungannya dengan Kejadian Sick Building Syndrome (SBS) pada Pekerja Balai Besar Teknologi Kekuatan Struktur (B2TKS) BPPT di Kawasan Puspiter Serpong. *Tesis*. Fakultas Kesehatan Masyarakat Kesehatan Lingkungan Universitas Indonesia
- Oktarini, Mustika. 2013. Angka dan Pola Kuman pada Dinding, Lantai, dan Udara di Ruang ICU RSUD Dr. Moewardi Surakarta. *Skripsi*. Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Nugraheni, R., Suhartono., dan Warnarni, S. 2012. Infeksi Nosokomial di RSUD Setjonegoro Kabupaten Wonosobo. *Media Kesehatan Masyarakat Indonesia*. 11(1) : 94 - 100
- Sabarguna, S. 2011. *Sanitasi Air dan Limbah Pendukung Keselamatan Pasien Rumah Sakit*. Salemba Medika. Jakarta.
- Sanropie, D. 1989. *Pengawasan Penyehatan Lingkungan Permukiman*. Departemen Kesehatan RI Pusat Pendidikan Tenaga Kesehatan. Jakarta.
- Sidqi, A. N. 2011. Pengaruh Dosis Disinfektan Terhadap Penurunan Angka Kuman pada Lantai di Ruang Kenanga RSUD Prof. Dr. Margono Soekarjo Purwokerto. *Skripsi*. Politeknik Kesehatan Kemenkes. Semarang
- Toelle, Novianti Neliyani., dan Viktor Lenda. 2014. Identifikasi dan Karakteristik *Staphylococcus sp.* Dan *Streptococcus sp.* Dari Infeksi Ovarium Pada Ayam Petelur Komersial (*Identification and Characteristics of Staphylococcus sp. And Streptococcus sp. Infection of Ovary in Commercial Layers*). *Jurnal Ilmu Ternak*. 1 (7) : 32 - 37

LAMPIRAN 1. JADWAL PENELITIAN

Tabel 4. Jadwal Penelitian

Kegiatan	Waktu											
	Februari				Maret				April			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Persiapan Alat dan Bahan												
Sampling												
Inokulasi												
Identifikasi <i>Streptococcus</i>												
Analisis Data												
Penyusunan Naskah												