

Faktor-faktor yang berhubungan dengan penyakit infeksi oportunistik pada pasien HIV dan AIDS di RSUD Pengayoman tahun 2017 = Factors related to opportunistic infectious diseases in HIV and AIDS patients in pengayoman hospital year 2017

Yovella Medhira Fujiasti, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20458091&lokasi=lokal>

Abstrak

Menurunnya kekebalan tubuh serta munculnya kondisi dimana mikroorganisme patogen mudah menginfeksi membuat penderita HIV-AIDS rentan terkena Penyakit Infeksi Oportunistik yang berujung kematian. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran serta faktor-faktor berhubungan dengan terjadinya penyakit infeksi oportunistik pada pasien HIV dan AIDS di RSUD Pengayoman tahun 2017. Penelitian ini menggunakan desain potong lintang. Populasi penelitian yaitu seluruh pasien HIV dan atau AIDS di RSUD Pengayoman dari tahun 2013 hingga 2017 sebanyak 234 menggunakan teknik total sampling. Data diambil dari ikhtisar pengobatan pasien HIV.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa proporsi penyakit infeksi oportunistik di RSUD Pengayoman tahun 2017 sebesar 63,2 dimana TB Paru merupakan penyakit terbanyak yaitu 40,2 . Keteraturan mengambil ARV, jumlah CD4 saat terdiagnosa HIV, dan jenis kelamin berhubungan dengan penyakit infeksi oportunistik. Berdasarkan analisis multivariat diketahui keteraturan mengambil ARV berpengaruh secara signifikan terhadap penyakit infeksi oportunistik nilai $P = 0,0001$ dan risiko penyakit infeksi oportunistik pada pasien yang tidak teratur mengambil ARV 3,9 kali lebih tinggi dibandingkan pasien yang teratur mengambil ARV $POR = 3,9$; 95 CI = 2,07 ndash; 7,4.