

Faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian schistosomiasis di Kabupaten Poso dan Kabupaten Sigi Provinsi Sulawesi Tengah tahun 2017 = Factors associated with schistosomiasis occurrence in Poso District and Sigi District Central Sulawesi Province in 2017

Octaviani, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20477656&lokasi=lokal>

Abstrak

Schistosomiasis merupakan suatu penyakit pada manusia dan vertebrata yang disebabkan oleh cacing *Schistosoma*. Kasus schistosomiasis masih berfluktuasi dengan prevalensi berkisar rata-rata diatas 1 . Aktivitas dan kontak langsung masyarakat di area fokus keong memungkinkan terjadinya penularan schistosomiasis. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian schistosomiasis di Kabupaten Poso dan Kabupaten Sigi Provinsi Sulawesi Tengah. Desain penelitian ini adalah studi ekologi, analisis data sekunder Badan Pusat Statistik dan data dinas kesehatan provinsi Sulawesi Tengah. Hasil penelitian menunjukkan bahwa faktor yang berhubungan dengan kejadian schistosomiasis adalah proporsi jenis kelamin laki-laki dengan nilai p value < 0,05 rata-rata pada kasus tinggi >1 adalah 1,79. Hal ini mungkin disebabkan mereka tidak hanya mengerjakan sawah atau kebun tetapi juga sering mencari kayu di tepi hutan, yang merupakan tempat terjadinya penularan schistosomiasis.

.....Schistosomiasis is a disease in humans and vertebrates caused by *Schistosoma* worms. Schistosomiasis cases still fluctuate with prevalence ranging above 1 on average. Community direct activities and contacts in the snail focus area allow for schistosomiasis transmission. The purpose of this study was to determine the factors associated with the incidence of schistosomiasis in Poso District and Sigi Regency Central Sulawesi Province. The research design is ecological study, secondary data analysis of Central Agency of Statistik and data of health service of Central Sulawesi province. The results showed that the factors associated with the incidence of schistosomiasis were the proportion of male sex with a mean p value 1 was 1.79. This may be because they not only work on rice fields or gardens but also often look for wood on the edge of the forest, which is the site of schistosomiasis transmission.