

HUBUNGAN SANITASI LINGKUNGAN DAN HIGIENE PERORANGAN DENGAN KEJADIAN *SCABIES* DI PONDOK PESANTREN AL-BAHRONIYYAH NGEMPLAK MRANGGEN KABUPATEN DEMAK

ULFATUSYIFAH KHUSNUL KHOTIMAH -- E2A009200
(2013 - Skripsi)

Scabies adalah penyakit kulit yang disebabkan oleh tungau *Sarcoptes scabiei*. Timbulnya penyakit *scabies* terutama disebabkan oleh sanitasi lingkungan dan higiene perorangan yang buruk. Di wilayah kerja Puskesmas Mranggen II Kecamatan Mranggen Kabupaten Demak masih terdapat banyak pondok pesantren yang mana sanitasi lingkungan dan higiene perorangan santri di pondok pesantren tersebut masih kurang. Salah satu pondok pesantren yang ada di wilayah tersebut yaitu Pondok Pesantren “Al-Bahroniyyah”. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui hubungan antara sanitasi lingkungan dan higiene perorangan dengan kejadian *scabies* di pondok pesantren “Al-Bahroniyyah” Ngemplak Mranggen Kabupaten Demak. Penelitian ini menggunakan jenis penelitian observasional dengan menggunakan rancangan penelitian *Cross Sectional*. Populasinya adalah seluruh santri yang tinggal di Pondok Pesantren Al-Bahroniyyah Ngemplak Mranggen Kabupaten Demak berjumlah 320 orang, kemudian sampel diambil sebanyak 80 responden. Teknik pengambilan sampel yang digunakan adalah *cluster random sampling* pada tiap kamar. Analisis univariat menggunakan tabel distribusi frekuensi, analisis bivariat menggunakan tabulasi silang dengan menggunakan uji statistik *chi square* dengan $\alpha=0,05$. Analisis univariat menunjukkan menunjukkan 29 responden (36,3 %) menderita *scabies*. Analisis bivariat menunjukkan tidak ada hubungan antara kepadatan hunian dengan kejadian *scabies* ($p=0,298$), ada hubungan antara kelembaban ruangan dengan kejadian *scabies* ($p=0,049$), ada hubungan antara kebiasaan mandi memakai sabun dengan kejadian *scabies* ($p=0,001$), ada hubungan antara kebiasaan berganti pakaian bersih dengan kejadian *scabies* ($p<0,05$), ada hubungan antara kebiasaan pinjam-meminjam alat pribadi dengan kejadian *scabies* ($p=0,042$), tidak ada hubungan antara kebiasaan membersihkan alas tidur dengan kejadian *scabies* ($p>0,05$), ada hubungan antara praktek mengambil air wudhu dengan kejadian *scabies* ($p=0,015$). Dari penelitian ini dapat disimpulkan bahwa sanitasi lingkungan dan personal hygiene merupakan faktor resiko yang dapat menimbulkan kejadian penyakit *scabies*.

Kata Kunci: *Scabies*, Pondok Pesantren, Sanitasi Lingkungan, Higiene Perorangan