

Hubungan usia, jenis kelamin, tingkat pendidikan, dan indeks massa tubuh dengan tingkat kontrol asma di poliklinik asma rumah sakit Persahabatan = The association between age, gender, level of education, and body mass index with the level of asthma control in asthma polyclinic Persahabatan hospital

Widi Atmoko, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=122813&lokasi=lokal>

---

Abstrak

Tujuan penelitian ini adalah untuk mencari hubungan antara usia, jenis kelamin, tingkat pendidikan, dan indeks massa tubuh dengan tingkat kontrol asma. Penelitian ini menggunakan desain penelitian potong lintang. Dari jumlah total subjek penelitian ( $n = 107$ ), prevalens asma tidak terkontrol di Poliklinik Asma Rumah Sakit Persahabatan yang diukur dengan Asthma Control Test adalah 81 orang (75,7%). Dengan uji Chi-Square, didapatkan hubungan yang bermakna antara indeks massa tubuh dengan tingkat kontrol asma ( $p = 0,03$ ), sedangkan hubungan antara usia, jenis kelamin, dan tingkat pendidikan dengan tingkat kontrol asma tidak bermakna ( $p > 0,05$ ).

<hr>

The goals of this research are knowing the association between body mass index, age, gender, level of education, body mass index with the level of asthma control. Cross sectional database was set up. From the total amount of subjects ( $n = 107$ ), prevalence of uncontrolled asthma at Hospital Persahabatan Asthma Polyclinic was 81 patients (75,7%) measured by Asthma Control Test. With the Chi-Square test, researcher found that there was significant relation between body mass index and the level of asthma control ( $p = 0,03$ ). On the other hand, there was no significant relation between age, gender, level of education and the level of asthma control ( $p > 0,05$ ).