

Hubungan Kualitas Udara Ambien (PM-2.5 dan PM-10) Faktor Individu Dan Faktor Meteorologi Dengan Penyakit Paru Obstruktif Kronis (PPOK) Di Jakarta Pusat Tahun 2018-2020

Nugroho, Dhela Amelia

Deskripsi Lengkap: <https://lib.fkm.ui.ac.id/detail.jsp?id=134818&lokasi=lokal>

Abstrak

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan kualitas udara ambien (PM_{2.5} dan PM₁₀), Faktor Individu, dan Faktor Meteorologi dengan Penyakit Paru Obstruktif Kronis (PPOK) di Jakarta Pusat tahun 2018-2020. Penelitian ini menggunakan desain studi ekologi berdasarkan waktu (time trend). Hasil studi menunjukkan adanya korelasi yang lemah dengan pola positif antara konsentrasi PM_{2.5}, PM₁₀, dan suhu udara dengan kejadian PPOK di Jakarta Pusat tahun 2018-2020 ($r = 0,172$, $r = 0,056$, $r = 0,147$).