

HUBUNGAN RIWAYAT PAPARAN PESTISIDA DENGAN KEJADIAN MENOPAUSE  
DINI PADA WANITA USIA SUBUR DI DAERAH PERTANIAN WILAYAH KERJA  
PUSKESMAS WANASARI KECAMATAN WANASARI KABUPATEN BREBES

MUHAMMAD HIDAYATULLOH -- E2A009190  
(2013 - Skripsi)

Pestisida berperan dalam sistem pertanian guna memberantas hama, penyakit, dan gulma pada tanaman. Namun demikian pestisida juga merupakan bahan berbahaya yang dapat menimbulkan dampak negatif terhadap kesehatan apabila kontak secara langsung. salah satunya dapat menurunkan hormon reproduksi pada wanita usia subur. Tujuan dari penelitian adalah untuk mengetahui hubungan riwayat paparan pestisida dengan kejadian menopause dini pada wanita usia subur di wilayah Kerja Puskesmas Wanasari Kecamatan Wanasari Kabupaten Brebes. Jenis penelitian ini adalah survey analitik dengan pendekatan Cross Sectional. Populasi pada penelitian ini sebanyak 4.604 orang wanita usia subur. Sedangkan sampel penelitian ini adalah wanita usia subur yang ada di daerah pertanian wilayah Kerja Puskesmas Wanasari Kecamatan Wanasari Kabupaten Brebes. Kemudian sampel diambil sebanyak 96 orang menggunakan accidental sampling. Analisa data yang digunakan yaitu Chi Square. Hasil penelitian menunjukkan bahwa ada hubungan antara keterlibatan wanita usia subur dalam kegiatan pertanian dengan kejadian menopause dini (p value=0,003). Sedangkan yang tidak ada hubungan yaitu penyimpanan pestisida (p value=0,774), penyimpanan bawang merah di rumah (p value=0,417), lama kerja (p value=1,000), masa kerja (p value=0,224), personal hygiene (p value=1,000), dan pemakaian alat pelindung diri (p value=1,000). Rata-rata umur menopause dini di Puskesmas Wanasari Kabupaten Brebes adalah 36,87 tahun. Penelitian ini dapat disimpulkan bahwa ada hubungan keterlibatan wanita usia subur dalam kegiatan pertanian dengan kejadian menopause dini pada wanita usia subur di daerah pertanian wilayah Kerja Puskesmas Wanasari Kecamatan Wanasari Kabupaten Brebes (p value=0,003)

**Kata Kunci:** Paparan Pestisida, Wanita Usia Subur, Kejadian Menopause Dini