

ABSTRAK

Imania, Citra Nur, 2025. Hubungan Pemanfaatan Aplikasi Kalender Menstruasi Dengan Pengetahuan Calon Pengantin (CATIN) Mengenai Cara Memperkirakan Masa Subur Di KUA Kecamatan Klojen Kota Malang. Skripsi. Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan Malang. Pembimbing Utama: Herawati Mansur, SST., M.Pd., M.Psi.

Banyak calon pengantin (catin) belum paham cara memperkirakan masa subur secara tepat, yang menimbulkan kekhawatiran terhadap kehamilan yang tidak direncanakan. Kurangnya pengetahuan ini sering disebabkan oleh minimnya akses terhadap informasi atau rendahnya pemanfaatan alat bantu seperti aplikasi kalender menstruasi. Tanpa perencanaan yang tepat, resiko kehamilan tidak diinginkan, gangguan kesuburan, dan masalah reproduksi dapat meningkat.. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan antara pemanfaatan aplikasi kalender menstruasi dengan pengetahuan catin mengenai cara memperkirakan masa subur di KUA Kecamatan Klojen Kota Malang. Penelitian ini menggunakan desain penelitian analitik korelasi pendekatan *cross sectional*. Populasi penelitian 43 catin perempuan di KUA Kecamatan Klojen Kota Malang pada 19-24 Juni 2025, dengan sampel 39 catin perempuan melalui teknik *purposive sampling*. Data dikumpulkan menggunakan kuesioner. Analisis data menggunakan uji korelasi *Spearman*. Hasil menunjukkan, mayoritas catin perempuan memiliki pemanfaatan aplikasi kalender menstruasi sebagian besar memiliki kategori sedang (48,7%) dan sebagian besar memiliki pengetahuan kategori baik (69,2%) Hasil uji statistik *Spearman* menghasilkan nilai *p value* 0,014 ($< \alpha = 0,05$) Dengan koefisien korelasi 0,389 yang artinya ada korelasi namun rendah dan arah hubungan positif. Dimana penelitian ini menunjukkan adanya hubungan antara pemanfaatan aplikasi kalender menstruasi dengan pengetahuan catin mengenai cara memperkirakan masa subur. Dengan demikian, diharapkan tenaga kesehatan dapat meningkatkan pengetahuan catin terkait cara memperkirakan masa subur melalui edukasi langsung saat bimbingan perkawinan dengan memanfaatkan aplikasi kalender menstruasi untuk meningkatkan pengetahuan yang optimal.

Kata Kunci: Aplikasi Kalender Menstruasi, Pengetahuan, Masa Subur