

## Faktor – Faktor Yang Berhubungan Dengan Kepatuhan Ibu Hamil Dalam Mengonsumsi Tablet Fe

Augies Maziatul Husna, Dewi Marfuah, Dewi Srinatania, Astri Mutiar

**Latar Belakang:** Angka Kematian Ibu (AKI) yaitu 19,7% ibu yang tidak anemia serta 70% untuk ibu hamil yang menderita anemia. AKI sekitar 76 kasus terjadi di Jawa Barat dari total 5.019 kasus dimana kasus paling banyak adalah karena pendarahan (31,7%). Pemerintah memberikan tablet besi sebanyak 90 tablet selama masa kehamilan untuk mencegah terjadinya anemia. Faktor- faktor yang mempengaruhi kepatuhan adalah pendidikan, kunjungan ANC dan Riwayat anemia **Tujuan:** Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor yang berhubungan dengan kepatuhan ibu hamil dalam mengonsumsi tablet Fe. **Metode:** penelitian ini merupakan jenis penelitian kuantitatif menggunakan rancangan *cross sectional*. Teknik pengambilan data menggunakan *G-power* dengan sample 166 dan memakai kuesioner IFAS (Iron Folic Acid Supplementation). Penelitian telah dilakukan pada seluruh ibu hamil di Jawa Barat yang bersedia menjadi responden. **Hasil:** Berdasarkan hasil analisis bivariat menggunakan *Chi-Square*, Pada variabel yang menunjukkan p-value < 0,05 (signifikan) adalah pendidikan, pekerjaan, usia kehamilan, kunjungan antenatal care, riwayat anemia, pengetahuan anemia dan zat besi, sedangkan variabel yang memiliki p-value > 0,05 (tidak signifikan) adalah usia dan tempat tinggal, analisis multivariat menggunakan *logistic regression* yang mempengaruhi adalah pendidikan, kunjungan Anc dan Riwayat anemia. **Kesimpulan:** variabel yang dominan mempengaruhi kepatuhan ibu hamil dalam mengonsumsi tablet Fe adalah variabel pendidikan de, kunjungan antenatal care, dan riwayat anemia (taraf signifikan  $\leq \alpha = 0,05$ ) dengan R<sup>2</sup> 40,9%. **Saran:** untuk peneliti selanjutnya diharapkan penelitian ini dapat menjadi referensi tambahan dan selanjutnya bisa mengembangkan ilmu yang berkaitan dengan faktor-faktor yang berhubungan dengan kepatuhan ibu hamil dalam mengonsumsi tablet Fe.

**Kata kunci:** AKI, tablet fe, riwayat anemia