

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis dan pembahasan terhadap faktor-faktor yang mempengaruhi rata-rata UKP wanita di Jawa Timur tahun 2012 dan data karakteristik penggunaan alat/cara KB oleh wanita maka dapat diperoleh kesimpulan sebagai berikut.

1. a) Karakteristik rata-rata UKP wanita di Jawa Timur menunjukkan bahwa Kabupaten Sampang yang masuk dalam kategori *Child Marriage*, memiliki karakteristik terendah dari kelima faktor yang mempengaruhi UKP. Sedangkan kabupaten/kota yang memiliki karakteristik tertinggi dan masuk dalam kategori *Late Marriage* adalah Kota Malang.

b) Karakteristik wanita kawin yang menggunakan alat/cara KB di Jawa Timur menunjukkan bahwa Kab. Mojokerto merupakan kabupaten dengan persentase wanita kawin yang menggunakan alat/cara KB terbanyak yaitu 74,35 persen dan Kab. Sampang merupakan kabupaten terendah persentase wanita pengguna alat/cara KB yaitu sebesar 46,58 persen.

2. Model logit regresi logistik ordinal yang dihasilkan adalah:

$$\text{Logit 0: } \hat{g}_0(x) = 4,60069 + 0,1457x_4 - 0,84011x_5$$

$$\text{Logit 1: } \hat{g}_1(x) = 10,2263 + 0,1457x_4 - 0,84011x_5$$

$$\text{Logit 2: } \hat{g}_2(x) = 21,9327 + 0,1457x_4 - 0,84011x_5$$

3. Hasil pemetaan menunjukkan bahwa tidak ada perbedaan yang signifikan antara data awal UKP wanita dengan pemetaan data UKP wanita hasil prediksi dari model yang dihasilkan dengan ketepatan klasifikasi sebesar 84,21 persen.

5.2 Saran

Saran yang dapat disampaikan dari hasil analisis ini adalah agar meningkatkan pemahaman mengenai UKP khususnya yang tinggal di perkotaan dan meningkatkan tingkat pendidikan pada

wanita yang masih berpendidikan rendah. Karena berdasarkan hasil analisis menunjukkan bahwa wanita yang tinggal di perkotaan dan wanita yang minimal berpendidikan menengah berpengaruh signifikan terhadap UKP. Hal tersebut bertujuan untuk meningkatkan usia perkawinan pertama sehingga mencapai usia minimal pada saat perkawinan, yakni usia 20 tahun bagi wanita dan dapat menekan laju pertumbuhan penduduk.

