

Walaupun ada beberapa perbedaan, namun secara umum dapat dikatakan bahwa penentuan identifikasi dengan menggunakan kriteria Taylor (1991) dan yang telah dimodifikasi dengan mengeluarkan komoditi roti dan makanan kaleng dapat dikatakan sama, ini mungkin disebabkan karena komoditi tersebut didaerah pedesaan bukan merupakan makanan pokok dan jarang sekali dikonsumsi.

KESIMPULAN DAN SARAN

Kesimpulan

Hasil analisis yang dihasilkan dapat dikatakan sama dengan hasil analisis Murnihati (1994), yaitu model tersebut baik digunakan hanya untuk status aman dan rawan berat, sedangkan untuk status rawan ringan dan rawan sedang belum cukup baik digunakan sebagai alat prediksi status keamanan pangan.

Apabila digunakan identifikasi dengan menggunakan kriteria Taylor (1991) yang telah dimodifikasi dengan mengeluarkan komoditi roti dan makanan kaleng, maka didapat indikator awal yang relatif sama dengan hasil kriteria Taylor (1991) murni.

Saran

Penelitian ini hanya mencakup delapan ciri fisik rumah tangga, dan belum cukup baik digunakan untuk memprediksikan status rawan ringan dan rawan sedang. Dengan meneliti ciri-ciri yang lain diharapkan dapat diperoleh indikator awal bagi masalah keamanan pangan. Ciri-ciri lain yang mungkin dapat digunakan antara lain tingkat pendidikan terakhir kepala rumah tangga, umur kepala rumah tangga dan jumlah anggota rumah tangga.

Karena pengurangan komoditi roti dan makanan kaleng tidak banyak mempengaruhi

hasil analisis maka sebaiknya dalam menggunakan kriteria Taylor (1991) tidak menyertakan kedua komoditi tersebut.

DAFTAR PUSTAKA

- Agresti, A. 1990. *Categorical Data Analysis*. John Willey & Sons. New York.
- Alamudi, A. 1993. *Managemen Informasi dan Sistem Pakar Untuk Masalah Keamanan Pangan Keluarga di Daerah Pedesaan*. Tidak Dipublikasikan. Lembaga Penelitian IPB. Bogor.
- Cox, D.R. 1970. *Analysis of Binary Data*. Methuen & Co Ltd. London.
- Lemeshow, S. and Hosmer, D.W. 1989. *Applied Logistic Regression*. John Willey & Sons. New York.
- Murnihati. 1994. *Menelaah Hubungan Antara Status Keamanan Pangan Dengan Ciri-ciri Fisik Rumah Tangga di Pedesaan*. Tidak Dipublikasikan. Tesis S1 Jurusan Statistika FMIPA, IPB. Bogor.
- SAS Institute Inc. 1990. *SAS Technical Report P-200, SAS/STAT Software: Logistic Procedure Release 6.04*. SAS Institute Inc. Cary, NC. USA.
- Taylor, D.S. 1991. *Assesing Household Food Insecurity: A Framework and Questionnaire*. University of Guelph, Ontario. Unpublished Manuscript.

