

Selanjutnya metode kedua yang digunakan peneliti untuk mengidentifikasi dan mengetahui apakah ada korelasi atau hubungan antara satu variabel dengan variabel yang lain untuk mengetahui seberapa besar pengaruh pengoperasian jembatan Suramadu terhadap perekonomian masyarakat Pelabuhan Kamal Madura adalah menggunakan Analisis crosstab yang artinya adalah suatu metode analisis berbentuk tabel, dimana menampilkan tabulasi silang atau tabel kontingensi yang digunakan untuk mengidentifikasi dan mengetahui apakah ada korelasi atau hubungan antara satu variabel dengan variabel yang lain. Singkatnya, analisis crosstab merupakan metode untuk mentabulasikan beberapa variabel yang berbeda ke dalam suatu matriks. Tabel yang dianalisis di sini adalah hubungan antara variabel dalam baris dengan variabel dalam kolom.

Crosstabs (Tabulasi Silang) merupakan metode untuk mentabulasikan beberapa variabel yang berbeda ke dalam suatu matriks. Hasil tabulasi silang disajikan ke dalam suatu tabel dengan variabel yang tersusun sebagai kolom dan baris. Crosstabs ini mudah dipahami karena menyilangkan dua variabel dalam satu tabel.¹⁶

¹⁶ Cut Kamisah "Crosstab dan Chi-Square: Analisis Hubungan Antarvariabel Kategorikal, diakses dari https://www.academia.edu/6646762/Crosstab_dan_Chi-Square_Analisis_Hubungan_Antarvariabel_Kategorikal, pada tanggal 19 Desember 2016 pukul 21.43.