

## BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian terhadap data ekspor Indonesia untuk jenis komoditi udang segar/beku dan tongkol/tuna yang telah dilakukan maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut.

1. Negara tujuan yang selalu masuk dalam kategori 10 besar pengiriman udang segar/beku selama 2009-2015 adalah Amerika Serikat, Jepang, Hongkong, Malaysia, Singapore, dan United Kingdom. Negara tujuan yang selalu masuk kedalam kategori 10 besar pengiriman tongkol/tuna selama 2009-2015 adalah Thailand, Jepang, Mesir, Iran, Vietnam, dan Amerika Serikat.

2. Model peramalan yang sesuai untuk ekspor komoditi udang segar/beku adalah

$$Z_t = Z_{t-1} + a_t - 0.66965a_{t-1} + 0.3875a_{t-24} - 0.2595a_{t-25}$$

Model peramalan yang sesuai untuk ekspor komoditi tongkol/tuna adalah

$$Z_t = Z_{t-1} + a_t - 0.45135a_{t-12}$$

3. Hasil peramalan untuk masing-masing komoditi ekspor memiliki nilai ramalan yang lebih tinggi dibandingkan nilai aktual, sehingga masih terjadi *over estimate*.

### 5.2 Saran

Saran yang dapat diberikan dari hasil penelitian ini adalah masih diperlukan untuk melakukan penelitian lanjutan karena hasil peramalan yang diperoleh dalam penelitian ini kurang baik. Diduga hal ini disebabkan karena adanya unsur intervensi pada data setelah bulan Agustus 2015 sehingga memerlukan data *out sample* yang lebih banyak. Oleh karena itu pada penelitian selanjutnya dengan data setelah intervensi yang lebih banyak lagi diharapkan dapat diperoleh hasil yang lebih mendekati aktualnya.



*(Halaman ini Sengaja Dikosongkan)*