

## VI. KESIMPULAN DAN SARAN

### 6.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis dan pembahasan mengenai analisis permintaan pupuk organik bersubsidi di Jawa Timur, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Perkembangan permintaan pupuk organik bersubsidi di Jawa Timur dari tahun 2009 sampai dengan tahun 2012 mengalami kenaikan dari tahun ke tahun dengan rata-rata kenaikan permintaan pupuk organik sebesar 36,18 % per tahun.
2. Dari hasil analisis model permintaan permintaan pupuk organik bersubsidi menunjukkan bahwa dengan taraf nyata 5 %, faktor-faktor yang mempengaruhi permintaan akan pupuk organik bersubsidi di Jawa Timur adalah yaitu harga pupuk anorganik dan harga pupuk organik. Adapun besarnya pengaruh masing-masing variabel tersebut adalah sebagai berikut :
  - a. Besar pengaruh untuk harga pupuk anorganik terhadap permintaan pupuk organik bersubsidi adalah sebesar 2,09.
  - b. Besar pengaruh untuk harga pupuk organik terhadap permintaan pupuk organik bersubsidi adalah sebesar - 2,74.

### 6.2 Saran

1. Melihat perkembangan permintaan pupuk organik bersubsidi di Jawa Timur maka pemerintah harus lebih giat mensosialisasikan penggunaan pupuk organik, agar program pemerintah “*go organic*” and “*back to nature*” akan lebih cepat tercapai sesuai dengan target yang telah ditetapkan oleh pemerintah.
2. Untuk meningkatkan permintaan pupuk organik bersubsidi di Jawa Timur hal-hal yang perlu dilakukan adalah penetapan harga pupuk anorganik untuk tetap sesuai dengan harga pasar dan harga pupuk organik lebih kompetitif sehingga dengan pemberian subsidi harga terhadap pupuk organik maka petani akan mendapatkan harga pupuk organik yang lebih terjangkau dan sedikit demi sedikit selera petani untuk menggunakan pupuk organik semakin meningkat.

3. Untuk penelitian selanjutnya wilayah yang dipakai untuk analisa adalah wilayah yang antara alokasi dan realisasi lebih besar realisasinya, karena wilayah tersebut betul-betul membutuhkan peramalan permintaan. Selain itu dengan penambahan variabel seperti sosial ekonomi petani misalnya pendapatan petani, dan pendidikan petani.

