

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### A. Kesimpulan.

Dari uraian dan penjelasan yang telah dikemukakan dalam hasil penelitian ini maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Variabel yang berpengaruh nyata terhadap variabel total produksi padi adalah luas panen padi, curah hujan, harga pupuk dan total produksi padi tahun lalu. Dimana luas panen padi sangat berpengaruh besar terhadap peningkatan produksi padi, begitu juga dengan curah hujan dan harga pupuk urea.
2. Variabel yang berpengaruh nyata terhadap variabel harga beras domestik adalah harga gabah, harga dasar gabah, harga beras dunia, nilai tukar riil dan harga beras domestik tahun lalu. Dimana nilai tukar riil memberikan pengaruh yang negatif terhadap peningkatan harga beras domestik. Yang paling berpengaruh terhadap pembentukan harga beras domestik adalah harga gabah.
3. Variabel yang berpengaruh nyata terhadap konsumsi beras adalah harga beras domestik, pendapatan perkapita penduduk, jumlah penduduk Riau, harga jagung dan jumlah konsumsi tahun lalu. Dimana harga beras domestik sangat berpengaruh terhadap penentu jumlah konsumsi beras, dimana pengaruh yang ada adalah pengaruh negatif. Jika terjadi kenaikan harga beras domestik akan menurunkan konsumsi konsumen terhadap beras, konsumen akan beralih ke jagung (barang substitusi beras).

### B. Saran

1. Karena harga pupuk sangat berpengaruh terhadap jumlah produksi padi, maka perlu diadakan kembali subsidi pupuk khusus untuk petani padi. Subsidi pupuk ini disalurkan melalui KUD dan setiap petani yang mau mendapatkan subsidi pupuk wajib menjadi anggota KUD tersebut. Dengan demikian itu akan meringankan petani kecil.
2. Karena produksi sangat respon terhadap curah hujan, maka perlu dilakukan penyediaan air yang cukup untuk lahan pertanian dan mengingat umumnya lahan persawahan di Riau adalah sawah tadah hujan dan pasang surut sering dilakukan pemanfaatan air yang tersedia dengan baik antara lain dengan perbaikan jaringan irigasi dan pemanfaatan jaringan yang ada secara optimal, pembuatan bendungan sebagai penampung air hujan.