

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1. Kesimpulan

Dari penelitian ini dapat disimpulkan bahwa tidak adanya interaksi antara genotipe padi gogo yang diuji dengan perlakuan cekaman Al terhadap parameter yang diamati. Genotipe padi gogo lokal memberikan pengaruh terhadap panjang akar RRG dan berat kering tajuk, sedangkan semua genotipe padi gogo lokal yang diuji digolongkan padi yang toleran terhadap cekaman aluminium 15 ppm menurut kriteria pengelompokan PPA, PAR dan BKA. Genotipe padi gogo lokal yang terbaik adalah genotipe padi Sewangi dan Lumuik.

### 5.2. Saran

Perlu dilakukan penelitian lanjutan untuk menentukan genotipe padi gogo lokal yang teloran cekaman aluminium dengan melihat tingkat toleransi pada fase vegetatif dan hasil panen padi gogo lokal.

#### Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.