

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian ini tidak terdapat genotipe harapan yang memiliki produksi lebih tinggi dibandingkan tetua Wilis, namun terdapat lima genotipe harapan yang memiliki produksi lebih tinggi dibandingkan tetua B3570 yaitu nomor genotipe 142-163-1, 142-130-2, 142-102-4, 142-140-1, dan 142-66-1. Dari lima genotipe harapan terpilih tiga genotipe harapan memiliki umur panen sangat genjah (142-130-2, 142-102-4, dan 142-140-1), satu genotipe harapan memiliki umur panen genjah (142-163-1), dan satu genotipe harapan memiliki umur panen sedang (142-66-1).

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, sebaiknya perlu dilakukan penelitian lanjutan pada generasi selanjutnya yang diuji di beberapa lokasi minimal 3 lokasi dengan kondisi iklim yang berbeda.