

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Galur a_2 , a_3 , dan a_4 menghasilkan mutu benih yang terbaik, sedangkan galur a_1 dan a_5 menghasilkan mutu benih yang terendah tergantung pada umur panen optimum yang berbeda. Galur a_2 memiliki umur panen 88,60—91,20 hari; galur a_3 memiliki umur panen 87,43—90,08 hari; dan galur a_4 memiliki umur panen 90,25—91,80 hari. Variabel yang mendukung adalah daya berkecambah, kecepatan berkecambah, keserempakan berkecambah, panjang tajuk, panjang akar, dan bobot kering kecambah normal. Galur a_1 memiliki umur panen 87,63—90,41 hari; galur a_5 memiliki umur panen 88,21—89,99 hari. Variabel yang mendukung adalah kecepatan berkecambah, panjang tajuk, panjang akar, dan bobot kering kecambah normal.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang dikemukakan dapat disarankan untuk penelitian evaluasi galur benih untuk mengamati mutu fisik benih seperti bentuk benih, warna kulit benih, dan bobot 100 butir agar informasi yang didapat tentang galur tersebut lebih lengkap.