

## **V. KESIMPULAN DAN SARAN**

### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa ukuran polen *C. acehensis* terpanjang yaitu 1,212  $\mu\text{m}$  yang berasal dari Provinsi Aceh, sedangkan ukuran polen terpendek yaitu yang berasal dari Provinsi Jambi dengan ukuran 1,116  $\mu\text{m}$ . Dari ukuran tersebut polen *C. acehensis* berukuran kecil dengan bentuk polen subppheroidal yang memiliki 1 aparture berbentuk monosulcate, dinding polen (eksin) yang rata dan tidak terdapat laesura.

### **5.2 Saran**

Agar masyarakat tidak kesulitan dalam mencari bibit jernang Aceh untuk dibudidayakan dan juga agar produktivitas jernang Aceh ini lebih baik lagi, maka sebaiknya perlu dilakukan pengawetan terhadap polen dari jernang tersebut untuk nantinya dapat digunakan untuk polinasi buatan dan produktivitas buah meningkat. Selain itu, dapat dilakukan penelitian lebih lanjut untuk mengetahui beda nyata dari ukuran polen beberapa jenis jernang.