

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa:

1. Variasi karakter anatomi daun aksesori srikaya menunjukkan hasil bahwa tipe stomata, letak stomata, dan tipe trikoma memiliki karakter yang sama di setiap masing-masing lokasi. Karakter panjang stomata, lebar stomata, jumlah stomata, indeks stomata, panjang trikoma, jumlah trikoma, tebal kutikula atas, tebal kutikula bawah, tebal epidermis atas, tebal epidermis bawah, tebal palisade, tebal spons, tebal mesofil, dan rasio palisade memiliki perbedaan secara kuantitatif di setiap masing-masing lokasi. Berdasarkan analisis ragam karakter ketebalan epidermis atas dan epidermis bawah berbeda nyata pada setiap lokasi tempat tumbuh. Nilai signifikansi ketebalan epidermis atas adalah 0,013 dan ketebalan epidermis bawah adalah 0,030.
2. Hubungan fenetik srikaya diperoleh hubungan terdekat antara srikaya Bancarkembar/Glempang dan srikaya Tambaksari kidul dengan nilai indeks disimilaritasnya 0,0605 sedangkan hubungan terjauh antara srikaya Bancarkembar/Glempang dan srikaya Grendeng dengan nilai indeks disimilaritas 0,7867.

### C. Saran

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut dengan meneliti parameter yang lebih lengkap sehingga dapat menjadi *database* yang akurat dan menunjang untuk pengembangan varietas unggul dalam program pemuliaan tanaman.