

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian diatas terdapat tumbuhan araceae yang terdapat dikecamatan Pino Masat Kabupaten Bengkulu Selatan yaitu 8 Genus dan 21 spesies.

1. Ditemukan 21 spesies yaitu *Alocasia clypeolata* A. Hay, *Alocasia plumbea* (L) Schott, dan *Alocasia macrorrhizos*, *Aglaonema big roy*, *Aglaonema cochin paramuay*, *Aglaonema Emerald*, *Aglaonema Silver Queen* dan *Aglaonema sundrop*, *Caladium bicolor* Vent., *Florida sweet heart*, *Caladium blaze*, *Caladium Freida Hemple*, *Caladium redflash* dan *Caladium polka green*, *Colocasia esculenta* (L.) Schott dan *Colocasia gigantean*, *Dieffenbachia sanguine*, *Spathiphyllum wallsii*, *Syngonium Podophyllum*, *Xanthosoma violaceum* Schott dan *Xanthosoma sagittifolium*.
2. Hasil Pengukuran Faktor Ekologi dapat disimpulkan rata-rata faktor ekologi tumbuhan Araceae yang terdapat di Kecamatan Pino Masat Kabupaten Bengkulu Selatan adalah berkisar 29 °C dengan kelembaban udara rata-rata 76 %, pH tanah 6,3 dan kelembapan tanah 56%.

B. Saran

Mengingat pentingnya dalam menjaga keseimbangan ekosistem dan masih relatif terbatasnya informasi mengenai jenis-jenis tumbuhan paku di wilayah Di Kecamatan Pino Masat Kabupaten Bengkulu Selatan. Jadi sangat masih perlu dieksplorasi lebih lagi mengenai tumbuhan araceae yang terdapat di wilayah Kecamatan Pino Masat Kabupaten Bengkulu Selatan, agar masyarakat dapat

mengetahui jenis-jenis tumbuhan araceae yang bermanfaat untuk sayuran atau yang dapat di jadikan tanaman hias.

Dari hasil penelitian ini diharapkan dapat menjadi perbandingan untuk penelitian-penelitian selanjutnya dengan mengembangkan hasil dari penelitian ini. Juga diharapkan setelah ini akan ada penelitian-penelitian lebih lanjut mengenai jenis-jenis araceae daerah lainnya.