

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Keanekaragaman tumbuhan bawah yang berpotensi sebagai bahan obat di zona riparian Waduk Cacaban Tegal Jawa Tengah tergolong sedang dengan nilai indeks keanekaragaman 2,42.
2. Spesies dominan yang berpotensi sebagai bahan obat di zona riparian Waduk Cacaban Tegal Jawa Tengah yaitu *Amaranthus retroflexus*, *Kyllinga brevifolia*, dan *Mimosa pudica*.

B. Saran

Saran untuk penelitian ini yaitu perlu dilakukan penelitian lebih lanjut tentang cara penggunaan tumbuhan yang berpotensi sebagai bahan obat serta cara budidaya tumbuhan yang berpotensi sebagai bahan obat oleh masyarakat di zona riparian Waduk Cacaban Tegal Jawa Tengah.

