

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa:

1. Spesies *Selaginella* yang ditemukan di Stasiun Penelitian Sikundur berjumlah 8 spesies antara lain *Selaginella willdenowii* (Desv.) Baker, *Selaginella stipulata* Hieron, *Selaginella mayeri* Hieron, *Selaginella intermedia* (Blume) Spring, *Selaginella ornata* (Hook & Grev.) Spring, *Selaginella plana* (Desv.) Hieron, *Selaginella opaca* Warb, dan *Selaginella* sp.
2. Karakteristik habitat spesies-spesies *Selaginella* di Stasiun Penelitian Sikundur adalah ditemukan pada tiga lokasi habitat antara lain di daerah tertutup, di daerah sekitaran tepi sungai, dan di daerah terbuka dengan rata-rata memiliki kelembaban udara 84,62%, suhu udara 24,22°C, kelembaban tanah 85,62%, intensitas cahaya 24,8 lux, pH tanah netral, dan tekstur tanah lempung berpasir.
3. Karakteristik morfologi Selaginellaceae di Stasiun Penelitian Sikundur memiliki variasi yang berbeda-beda meliputi habitus, pola percabangan, ketiga jenis daun, dan tipe strobilus. Namun, ciri pembeda utama pada spesies-spesies *Selaginella* dapat dilihat dari pola percabangan dan daun lateral *Selaginella*.

5.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah diperoleh, terdapat saran yang diajukan yaitu:

1. Perlu dilakukan identifikasi lebih lanjut pada spesies *Selaginella* sp untuk mendapatkan informasi yang tepat mengenai nama ilmiah spesies *Selaginella* sp.