BAB IV

HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Famili dan Jumlah Jenis Laba-laba (Ordo Araneae) di Kawasan Taman Hutan Raya Ir. H. Djuanda

Jumlah laba-laba yang ditemukan di kawasan Taman Hutan Raya Ir. H. Djuanda sebanyak 508 individu. Berdasarkan jumlah tersebut teridentifikasi 38 jenis laba-laba yang termasuk dalam 16 famili yaitu Araneidae, Ctenidae, Hersiliidae, Hexathelidae, Linyphiidae, Lycosidae, Philodromidae, Pholcidae, Pisauride, Salticidae, Sparassidae, Sytodidae, Tetragnathidae, Theraphosidae, Theridiidae, dan Thomisidae. Jumlah jenis yang paling banyak ditemukan secara berturut-turut yaitu berasal dari Famili Araneidae sebanyak 11 jenis, Salticidae sebanyak 6 jenis, Tetragnathidae sebanyak 4 jenis. Famili Lycosidae, Pisauride, Sparassidae, dan Thomisidae masing-masing terdiri dari 2 jenis. Sedangkan pada Famili Ctenidae, Hersiliidae, Hexathelidae, Linyphiidae, Philodromidae, Pholcidae, Sytodidae, Theraphosidae, dan Theridiidae masing-masing hanya ditemukan 1 jenis (Tabel 4.1).

Famili Araneidae dan Salticidae merupakan kelompok laba-laba terbesar yang tersebar luas di seluruh dunia dengan jumlah jenis masing-masing yaitu 3.126 jenis dan 6.542 jenis. Sedangkan Tetragnathidae memiliki jumlah jenis yang lebih sedikit dibandingkan dengan Araneidae dan Salticidae yaitu sebanyak 990 jenis (WSC, 2023). Gutierrez (2020) menyatakan bahwa Araneidae dan Salticidae memiliki jumlah jenis terbanyak yang ditemukan di Indonesia dengan jumlah jenis secara berturut-turut yaitu 244 jenis dan 657 jenis. Penelitian sebelumnya oleh Diniyati (2021) mengenai keanekaragaman laba-laba sepanjang gradien elevasi di kawasan Gunung Marapi, Sumatera Barat menemukan famili yang memiliki jenis paling banyak adalah Araneidae sebanyak 15 jenis diikuti dengan Salticidae dan Tetragnathidae dengan jumlah jenis masing-masing sebanyak 6 jenis.

UIN UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN GUNUNG DJATI BANDUNG