

## **BAB 7**

### **PENUTUP**

#### **7.1. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian tentang adanya *metaserkaria* pada tanaman air teratai di Desa Sungai Katapi Kecamatan Danau Panggang Kabupaten Hulu Sungai Utara, didapatkan kesimpulan sebagai berikut:

1. Tidak terdapat kontaminasi *Metaserkaria Fasciolopsis buski* pada teratai di Desa Sungai Katapi RT 04 Kabupaten Hulu Sungai Utara Tahun 2022.
2. Didapatkan hasil negatif *Metaserkaria Fasciolopsis buski* pada batang Teratai di Desa Sungai Katapi RT 04 Kabupaten Hulu Sungai Utara Tahun 2022.
3. Didapatkan hasil negatif *Metaserkaria Fasciolopsis buski* pada umbi Teratai di Desa Sungai Katapi RT 04 Kabupaten Hulu Sungai Utara Tahun 2022.
4. Faktor Eksternal seperti curah hujan sangat mempengaruhi penelitian *metaserkaria* pada tumbuhan air.

#### **7.2. Saran**

Berdasarkan kesimpulan di atas peneliti menyarankan hal-hal sebagai berikut:

1. Masyarakat tetap harus berhati-hati karena dari sutanto *et al* (2013) serkaria tidak menunjukkan kecenderungan nemilih tumbuh -

tumbuhan tertentu untuk tumbuh menjadi metaserkaria yang berbentuk kista.

2. Disarankan bagi peneliti lain untuk meneliti metaserkaria pada tanaman air lain seperti kangkung, apu-apu, eceng gondok di Desa Sungai Katapi RT 04 Kecamatan Danau Panggang Kabupaten Hulu Sungai Utara.
3. Melakukan penelitian serkaria pada keong air tawar yang berperan sebagai hospes perantara kedua ataupun pada feses penduduk di Desa Sungai Katapi RT 04 Kecamatan Danau Panggang Kabupaten Hulu Sungai Utara.