

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Kesimpulan dalam penelitian ini adalah :

1. Lumut kerak yang dijumpai di Jalan H.B Jasin Kota Tengah Kota Gorontalo adalah *Pyscia aipolia*, *Parmelia sulcata*, dan *Dirinaria picta*.
2. Keanekaan dan pertumbuhan lumut kerak yang dijumpai yaitu pada pohon waru sebanyak 3 jenis dan di pohon mangga sebanyak 1 jenis dengan warna talus diantaranya berwarna hijau tua, hijau muda, hijau keabuan/kusam dan putih, serta bentuk talus yang cenderung membulat, memanjang vertikal dan tidak beraturan. Dilihat dari keanekaan dan pertumbuhan tersebut maka di lokasi penelitian Jalan H.B. Jasin Kota Tengah Kota Gorontalo telah tercemar ringan.

5.2. Saran

Diharapkan dapat dilakukan penelitian lanjutan untuk menentukan tingkat pencemaran udara dilihat dari kualitas udara di Jalan H.B Jasin Kota Tengah Kota Gorontalo.