

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

1. Kandungan Timbal (Pb) pada daun tanaman Glodokan (*Polyathia longifolia Sonn.*) di tiga lokasi dari yang tertinggi hingga yang terendah secara berurutan yaitu pada lokasi I sebesar 2,56 mg/kg, pada lokasi II sebesar 2,052 mg/kg, dan yang terendah pada lokasi III sebesar 1,264 mg/kg.
2. Hubungan antara jumlah kendaraan dengan kandungan timbal termasuk ke dalam korelasi yang lemah tapi pasti, yang dapat diartikan bahwa terdapat hubungan dari dua variabel yang dikaji namun tidak terlalu kuat. Dimana, tingginya jumlah kendaraan tidak terlalu signifikan mempengaruhi tingginya kadar Timbal (Pb) pada daun tanaman glodokan (*P. longifolia sonn.*)

5.2. Saran

1. Disarankan untuk melakukan penelitian lebih lanjut tentang faktor-faktor yang mempengaruhi kadar timbal di udara di wilayah Tanjung Morawa. Penelitian ini dapat mencakup analisis yang lebih mendalam tentang sumber pencemaran dan dampaknya terhadap tanaman dan kesehatan masyarakat.
2. Keterlibatan mahasiswa dan peneliti yang lebih berpengalaman untuk melakukan penelitian lebih lanjut tentang tanaman glodokan di daerah Tanjung Morawa agar dapat menambah literatur dan teori mengenai hal ini serta dapat menambah wawasan dan pemahaman bagi para pembaca.