

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

1. Nilai suhu permukaan laut tertinggi berdasarkan citra satelit NOAA AVHRR, Aqua MODIS serta data *in situ* Argo Float secara berturut adalah 28,76°C, 29,46°C, 29,71°C. Nilai terendah sebesar 25,18°C, 25,29°C, 25,42°C. Rata-rata dari ketiga data tersebut yaitu 27,32°C, 27,69°C, 28,04°C.
2. Data SPL NOAA AVHRR dan Aqua MODIS dapat digunakan sebagai data pengganti dari data *in situ*, karena memiliki nilai yang tidak berbeda nyata dengan data Argo Float.

5.2. Saran

Perlu adanya penelitian lebih lanjut tentang SPL dan fenomena diperairan. Perlu dilakukan penambahan data agar hasilnya lebih bervariasi.

