

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 KESIMPULAN

Dari penelitian ini dapat disimpulkan :

1. Berdasarkan nilai resistivitas batuan diduga telah terjadi intrusi air laut di daerah sekitar Pelabuhan Perikanan Samudera Bungus sejauh 85 m dari bibir pantai.
2. Software AGI EarthImager versi demo yang digunakan cukup mendekati software sebenarnya karena pada lintasan 2 mempunyai RMS Error dibawah 10%.
3. Terjadi penambahan luasan intrusi pada Lintasan 3 dibandingkan pada penelitian di tahun 2015, namun kedalaman dan jarak intrusi dari laut yang hampir sama.

5.2 SARAN

Sebaiknya dilakukan penelitian lebih lanjut dan menambah beberapa metode agar hasil yang didapat bisa dibandingkan dari berbagai metode tersebut serta menambah beberapa lintasan.