

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan dapat ditarik kesimpulan yaitu model kecepatan yang dibuat dapat menggambarkan perlapisan bawah permukaan untuk daerah kompleks dan memiliki variasi kecepatan pada arah lateral yang ditunjukkan adanya kesesuaian pola lapisan terhadap hasil penampang seismik migrasi kawasan waktu.

5.2 Saran

Beberapa saran yang dapat menjadi pertimbangan dalam tindak lanjut dan pengembangan penelitian ini adalah:

1. Dalam pembuatan model kecepatan kedalaman yang harus diperhatikan adalah kecepatan pengolahan data dan kecepatan yang didapat dari lapangan (kecepatan sumur), karena kurang-telitian dapat menyebabkan hasil akhir tidak sesuai dengan kondisi lapangan.
2. Data yang dipakai dalam penelitian adalah data 3D tetapi dalam tahap pengolahannya menggunakan pengolahan 2D, sehingga perlu dikembangkan lebih lanjut mengenai pengolahan data 3D.