# BAB V
# KESIMPULAN DAN SARAN

## 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan dapat disimpulkan bahwa konduktivitas termal berpengaruh terhadap gradien dan perpindahan panas pada *porous media*. Semakin besar nilai konduktivitas termal maka semakin besar pula gradien temperatur dan laju perpindahan panas.

## 5.2 Saran

1. Dibutuhkan penelitian lebih lanjut mengenai kondensasi pada *porous media* agar dalam pengunaannya lebih efektif.
2. Pada variasi material diharapkan agar lebih banyak lagi dalam hal variasi konduktivitas termal material.