

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Pada penelitian ini menunjukkan bahwa:

- 1) Secara biomekanik *double posterior plate* lebih stabil dibandingkan *parallel plate* dan *perpendicullar plate* namun tidak berbeda secara bermakna.
- 2) *Double posterior plate* pada fraktur humerus distal merupakan salah satu alternatif fiksasi dengan *approach* yang lebih mudah dan aman.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil dari penelitian ini maka:

- 1) *Double posterior plate* dapat digunakan sebagai salah satu implan untuk fiksasi pasca fraktur humerus distal.
- 2) Penelitian klinis prospektif diperlukan untuk menilai stabilitas, fungsi, dan komplikasi *double posterior plate*.