BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa variabel persentase *polyester* dan *vinylyester* berpengaruh terhadap harga faktor intesitas tegangan. Hal ini ditunjukkan oleh :

- 1. Harga faktor intensitas tegangan mengalami kenaikan dari setiap persentase *polyester* dan *vinylester*.
- 2. Harga faktor *intensitas* tegangan tertinggi terdapat pada variabel persentase (*polyester* 60% : *vinylester* 40%) yaitu sebesar 1,247 MPa.m1/2.
- 3. Harga faktor intensitas tegangan terendah terdapat pada variabelpersentase (polyester 90%: vinylester 10%), yaitu sebesar 0,451 MPa.m1/2.

