

5. KESIMPULAN

Kesimpulan yang dapat diambil dari penelitian ini adalah :

1. Semakin besar sudut orientasi serat () maka rasio redaman (') semakin besar dan sebaliknya semakin kecil orientasi serat (), maka semakin kecil rasio redaman (').
2. Semakin Besar sudut orientasi () maka semakin kecil elastisitas, kecuali pada orientasi serat $0^{\circ}/90^{\circ}$. Orientasi serat yang mempunyai nilai redaman dan *elastisitasnya* tinggi adalah sudut orientasi $0^{\circ}/90^{\circ}$.

