

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dari data yang didapatkan ditarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Peningkatan variasi waktu dan temperatur yang diberikan berbanding lurus dengan ketebalan dan sifat mekanik kekerasan. Nilai ketebalan dan kekerasan tertinggi diperoleh pada waktu 25 menit dengan temperatur larutan 55°C
2. Pada variasi temperatur larutan, peningkatan nilai ketebalan dan kekerasan meningkat signifikan setelah waktu lebih dari 20 menit.

5.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan disarankan untuk penelitian selanjutnya melakukan persiapan awal spesimen seperti pengamplasan dan pengecekan larutan yang kotor dengan teliti agar proses pelapisan dapat dilakukan dengan maksimal.

