

BAB VI

KESIMPULAN

1. Semakin meningkat derajat deformasi (30, 40, dan 50%) maka berpengaruh pada ukuran butir austenite semakin kecil (104.46 μm , 73.9 μm , dan 32.9 μm).
2. Semakin meningkat derajat deformasi (30, 40, dan 50%) maka berpengaruh pada ukuran butir ferit semakin kecil (15.45 μm , 14.62 μm , dan 13.8 μm).
3. Laju korosi semakin kecil (114.51 mpy, 122.08 mpy, dan 144.97 mpy) dengan meningkat derajat deformasi (30, 40, dan 50%) yang berpengaruh pada ketahanan korosi semakin kecil.