

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Komposisi Kimia Raw Material.....	43
Tabel 2. Komposisi Kimia HAZ Area.....	44
Tabel 3. Komposisi Kimia Welding Area.....	44
Tabel 4. Hasil Uji Tarik Raw Material.....	47
Tabel 5. Hasil Uji Tarik Welding Material.....	47
Tabel 6. Hasil Uji Kekerasan Makro Raw Material.....	49
Tabel 7. Hasil Uji Kekerasan Makro HAZ Area.....	50
Tabel 8. Hasil Uji Kekerasan Makro Welding Area.....	51
Tabel 9. Hasil uji kekerasan fasa Fe α Raw.....	54
Tabel 10. Hasil Uji Kekerasan Fasa Pearlite Raw.....	55
Tabel 11. Hasil Uji Kekerasan Setiap Sampel Fasa Ferrite dan Fasa Pearlite Raw material.....	56
Tabel 12. Hasil Uji Kekerasan Fasa Ferrite Material HAZ.....	57
Tabel 13. Hasil Uji Kekerasan Fasa Pearlite Material HAZ.....	58
Tabel 14. Hasil Uji Kekerasan Setiap Sampel Fasa Ferrite dan Fasa Pearlite Material Bagian HAZ.....	59
Tabel 15. Hasil Uji Kekerasan Fasa Cementite Material Welding.....	60
Tabel 16. Hasil Uji Kekerasan Fasa Pearlite Material Welding.....	61
Tabel 17. Hasil Uji Kekerasan Setiap Sampel Fasa Cementite dan Fasa Pearlite Material Bagian Welding.....	62
Tabel 18. Hasil Fraksi Fasa Seluruh Sampel Raw.....	66
Tabel 19 Hasil Fraksi Fasa Seluruh Sampel HAZ.....	67
Tabel 20. Hasil Fraksi Fasa Seluruh Sampel Wekding.....	68