

DAFTAR TABEL

Tabel 1 Struktur Geometri.....	8
Tabel 2 Sifat Mekanik Aluminium alloy AA6061	13
Tabel 3 Sistematika Pemecahan Masalah.....	19
Tabel 4 Sistematika Pemecahan Masalah (Cont.)	19
Tabel 5 Sistematika Pemecahan Masalah (Cont.)	21
Tabel 6 Variabel bebas pada struktur geometri.....	23
Tabel 7 Material Properties	24
Tabel 8 Faktor dan Parameter.....	25
Tabel 9 <i>Orthogonal Array</i>	26
Tabel 10 Orthogonal Matrix.....	26
Tabel 11 Pemilihan Faktor dan Level	31
Tabel 14 Pelaksanaan Eksperimen	33
Tabel 15 S/N Ratio per Level.....	39
Tabel 16 Uji Fisher (Least Significant Difference) Pada Desain.....	42
Tabel 17 Uji Fisher (Least Significant Difference) Pada Ketebalan.....	43
Tabel 18 Analisis Hasil Eksperimen Taguchi	44
Tabel 19 Analisis Uji ANOVA	44