

DAFTAR TABEL

| | |
|---|----|
| Tabel II. 1 <i>Thermal properties</i> yang digunakan pada <i>Chip Choke Coil Assembly</i> | 12 |
| Tabel II. 2 <i>Material Properties</i> yang digunakan pada <i>Chip Choke Coil Assembly</i> | 12 |
| Tabel II. 3 <i>Orthogonal Array</i> $L_8(2^7)$ (Roy, 2001)..... | 16 |
| Tabel II. 4 Pilihan <i>Orthogonal Array</i> (Roy, 2001) | 16 |
| Tabel III. 1 Parameter Kontrol dan <i>Level</i> | 32 |
| Tabel III. 2 Rancangan <i>Orthogonal Array</i> | 32 |
| Tabel III. 3 <i>Orthogonal array</i> dengan faktor dan <i>level</i> spesifik | 33 |
| Tabel III. 4 Dimensi komponen pada rakitan CCC..... | 34 |
| Tabel IV. 1 Faktor dan <i>Level</i> | 39 |
| Tabel IV. 2 <i>Orthogonal Array</i> | 40 |
| Tabel IV. 3 <i>Orthogonal Matrix</i> | 41 |
| Tabel IV. 4 Hasil Eksperimen..... | 42 |
| Tabel IV. 5 Nilai S/N Ratio per Eksperimen | 44 |
| Tabel IV. 6 S/N Ratio per <i>level (Stress)</i> | 45 |
| Tabel IV. 7 ANOVA..... | 48 |
| Tabel IV. 8 Hasil Uji Tukey untuk Parameter Radius dalam <i>drum core</i> | 48 |
| Tabel IV. 9 Hasil Uji Tukey untuk Parameter Ketebalan <i>top flange</i> | 49 |
| Tabel V. 1 Rancangan optimum parameter desain CCC | 50 |
| Tabel V. 2 Rangkuman hasil Uji ANOVA | 52 |