

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Spesifikasi mesin pilin untuk besi teralis .....	7
Tabel 2. Matriks morfologi rancang bangun mesin pilin untuk membuat besi teralis.....	9
Tabel 3. Bagian – bagian Mesin .....	11
Tabel 4. Pemilihan ukuran diameter Pulley .....	29
Tabel 5. Ukuran Umum Rantai Rol.....	31
Tabel 6. Hasil uji tarik besi segi empat .....	33
Tabel 7. Perbandingan rasio putaran sistem transmisi mesin pilin .....	38
Tabel 8. Spesifikasi baja profil siku .....	39
Tabel 9. Nama – nama peralatan untuk pembuatan rangka .....	40
Tabel 10. Nama – nama peralatan untuk pembuatan poros .....	41
Tabel 11. Nama – nama peralatan untuk pembuatan kepala tetap .....	42
Tabel 12. Nama – nama peralatan untuk pembuatan landasan (Rel) .....	43
Tabel 13. Hasil uji coba kapasitas mesin pilin untuk membuat besi teralis..	46
Tabel 14. Perawatan/pemeliharaan bagian – bagian utama mesin pilin.....	48
Tabel 15. Perhitungan biaya material.....	49