

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 2.1</b> Spesifikasi turbin angin <i>The Sky Dancer</i> .....	23
<b>Tabel 2.2</b> Data material kayu pinus .....	33
<b>Tabel 3.1</b> Spesifikasi desain bilah dengan variasi rasio pelebaran <i>chord</i> .....	40
<b>Tabel 3.2</b> Data parameter awal untuk merancang bilah .....	41
<b>Tabel 3.3</b> Data geometri untuk merancang bilah .....	44
<b>Tabel 4.1</b> Data parameter awal bilah <i>taper</i> .....	49
<b>Tabel 4.2</b> Data dari <i>airfoil</i> dengan nilai $C_l/C_d$ tertinggi di $\alpha$ tertentu .....	50
<b>Tabel 4.3</b> Data dari <i>airfoil</i> dengan nilai $C_l$ tertinggi di $\alpha$ tertentu .....	51
<b>Tabel 4.4</b> Data parameter bilah .....	52
<b>Tabel 4.5</b> Data geometri bilah tanpa linierisasi .....	53
<b>Tabel 4.6</b> Data parameter bilah linierisasi .....	56
<b>Tabel 4.7</b> Hasil simulasi analisis struktur material kayu pinus bilah <i>taper</i> .....	63