

BAB 3 METODE PENELITIAN

3.1 Studi literatur.....	9
3.2 Diagram alir simulasi.....	10
3.3 Bahan dan peralatan.....	11
3.3.1 Bahan	11
3.3.2 Peralatan.....	11
3.4 Metode manufaktur dan pengambilan Data	11
3.4.1 Persiapan <i>panel power window</i>	12
3.4.2 Proses pembuatan gambar 3D	12
3.4.3 Proses pembuatan simulasi.....	13

BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Analisis kritis.....	15
4.2 Data hasil pengujian	15
4.2.1 Hasil pengujian <i>safety factor</i>	16
4.2.2 Hasil pengujian <i>von mises</i>	17
4.2.3 Hasil pengujian <i>1st principal</i>	18
4.2.4 Hasil pengujian <i>3rd principal</i>	19
4.2.5 Hasil pengujian <i>displacement</i>	21

BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan	23
5.2 Saran	24

DAFTAR PUSTAKA	x
-----------------------------	---

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 <i>Panel Power Window</i>	3
---	---