## **DAFTAR ISI**

н	lalaman
ABSTRAK	. i
ABSTRACT	. ii
KATA PENGANTAR	. iii
DAFTAR ISI	. v
DAFTAR GAMBAR	. vii
BAB I PENDAHULUAN	. 1
A. Latar Belakang	. 1
B. Rumusan Masalah	. 3
C. Batasan Masalah	. 3
D. Tujuan	. 4
E. Manfaat	. 4
F. Teknik Perencanaan	. 5
BAB II LANDASAN TEORI	. 6
A. Kajian Singkat	. 6
1. Mobil Listrik	. 6
2. Perkembangan Mobil Listrik	. 6
3. Dasar Teori Perancangan	
4. Pemilihan Bahan	. 8
B. Komponen Utama	. 9
C. Bahan Pembuat Fiberglass	. 13
D. Pengertian Komposit	. 18
E. Unsur Penyusunan Komposit	. 21
BAB III METODE DESIGN	. 27
A. Pemilihan Bahan	. 27
B. Design Mobil	. 32
C. TahapPerancangan	
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	. 39
A. Proses Pembuatan Bodi Mobil	. 39
B. Hasil Produk	52

BAB V PENUTUP	54
A. Kesimpulan	54
B. Saran	54
DAFTAR PUSTAKA	56
LAMPIRAN	

