PENGUBAHSUAIAN BABY CARRIER

DISEDIAKAN OLEH

AMRAN ABU BAKAR

AMRIEE JELANI

Diserahkan ke Kajian Kejuruteraan Mekanikal

sebagai memenuhi sebahagian daripada syarat penganugerahan Diploma

Kejuruteraan Mekanikal.

INSTITUT TEKNOLOGI MARA

DISEMBER 1996

AKUAN PENYERAHAN LAPORAN PROJEK AKHIR

"PENGUBAHSUAIAN BABY CARRIER"

DISEDIAKAN OLEH:-

NAMA : AMRAN ABU BAKAR
NO.PELAJAR : 93404374
KURSUS : DIPLOMA KEJURUTERAAN MEKANIKAL

TANDATANGAN :
TARIKH : 18 DISEMBER 1996

NAMA : AMRIEE JELANI
NO. PELAJAR : 92805891
KURSUS : DIPLOMA KEJURUTERAAN MEKANIKAL

TANDATANGAN :
TARIKH : 18 DISEMBER 1996

DISAHKAN DAN DISERAHKAN KEPADA :-

PENASIHAT PROJEK : PROF. IR. DR. MOHAMED DAHLAN MOHAMED RAMLI

TANDATANGAN :
TARIKH : 26-12-96

KANDUNGAN

Mukasurat

PENGHARGAAN	**i**
KANDUNGAN	**ii**
BAB 1 PENGENALAN	**1**
BAB 2 REKABENTUK	**5**
2.0 Proses rekabentuk.	6
2.1 Mengenalpasti keperluan.	7
Rekabentuk Baby Carrier yang dicadangkan.	
Rekabentuk.	
Model Baby Carrier	
Model Car Seat.	
Model Baby Chair.	

1.0 Pengenalan

Malaysia ke arah negara industri yang pesat membangun dan tidak ketinggalan juga teknologi yang berkembang pesat seperti seruan Perdana Menteri kita sepaya anak tempatan mempunyai daya saing dalam teknologi pembuatan.

Dengan ini kami telah memilih untuk membuat pengubahsuaian Baby Carrier untuk projek kami. Projek ini adalah sambungan dari projek

rakan kami Nov 92 di mana mereka juga membuat pengbahsuaian Baby Carrier. Kami diberi tajuk ini oleh penasihat kami iaitu Dr. Dahlan dan beliau mencadangkan supaya kami memperlengkapkan lagi projek yang telah dijalankan oleh kawan kami pada nov 92.

Setelah hasil penyelidikan kami dengan menemubual beberapa orang ibu-ibu yang mempunyai Baby Carrier . Kami dapati pengubahsuaian Baby Carrier yang lalu kurang sesuai walaupun ada kebaikannya tersendiri. Bagi kami pengguna lebih pentingkan kepuasan dan keperluan, ini termasuklah keselamatan, harga, kemudahan dan keselesaan.

Kini **Baby Carrier** adalah satu keperluan kepada pengguna masa kini tetapi jika seseorang ibu hendak pergi ke suatu destinasi, seseorang itu perlulah mempunyai **Baby Car Seat** yang sesuai untuk tujuan berkenaan di mana ia perlulah selamat ketika kegunaan pada kereta dan ia mudah dalam membuat sebarang pergerakan. Ketika ibu berada di sebuah restoren maka ibu terpaksa menggunakan **Baby Chair** untuk bayinya. Akhirnya kami berpendapat lebih mudah jika tiga barangan ini digabungkan sekali menjadi satu barangan tiga penggunaan, ini memudahkan lagi untuk para ibu dan menepati ciri-ciri disebutkan diatas.