

**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
“PENGUBAHSUALAN BABY CARRIER”**

DISEDIAKAN OLEH:-


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

TANDATANGAN: 
TARIKH : 18 DISEMBER 1996

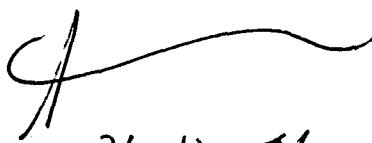
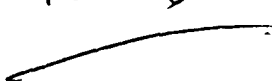
NAMA : AMRIEE JELANI
NO. PELAJAR : 92805891
KURSUS : DIPLOMA KEJURUTERAAN MEKANIKAL

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. 6 Proses rekabentuk.	6
2. 1 Mengenalpasti keperluan. Rekabentuk Baby Carrier yang dicadangkan. Rekabentuk. Model Baby Carrier Model Car Seat. Model Baby Chair.	7

1.0 Pengenalan

Malaysia ke arah negara industri yang pesat membangun dan tidak ketinggalan juga teknologi yang berkembang pesat seperti seruan Perdana Menteri kita supaya 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

Wan Mohd Nazmi bin Rahman (1, 1992)

rakan kami Nov 92 di mana mereka juga membuat pengubahsuaian Baby Carrier. Kami diberi tajuk ini oleh penasihat kami iaitu Dr. Dahlan dan beliau mencadangkan supaya kami memperluaskan 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 ^{lempat duduk} 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.