

EBIKE CYCLING RETRO
(SEBAGAI SARANA TRANSPORTASI SEPEDA LISTRIK)

DENI SETYAWAN

41913010121

ABSTRAK

Ebike adalah sarana moda transportasi alternatif sebagai transportasi sehari-hari untuk anak remaja sampai orang dewasa. Ukuran sepeda elektrik ini dari yang kecil sampai yang besar, dan bentuknya pun beragam. Sepeda elektrik digunakan sebagai kendaraan transportasi dengan cara menaiki seperti halnya sepeda biasa namun terdapat kelebihan pada bagian mesin listrik sepeda elektrik, sehingga tercipta sensasi yang menyenangkan.

Sepeda listrik ini dibuat untuk memudahkan aktivitas seseorang dalam aktivitas sehari-hari, selain bisa membantu sebagai aktivitas sehari-hari, Sepeda listrik ini juga bisa digunakan oleh siapa pun termasuk orang dewasa dan para pekerja kantoran ataupun para remaja (pelajar) terutama bagi kalangan para remaja yang masih bersekolah untuk melakukan berbagai aktivitasnya dalam sehari-hari.

sepeda mesin dengan daya listrik sebagai sarana transportasi *alternative*, sarana transportasi *alternative* tersebut dapat digunakan untuk berbagai kegiatan seperti menuju/pulang ke sekolah, kantor atau aktivitas lainnya.

Kata kunci : desain Sepeda elektrik, *Ebike Cycling Retro*, Sepeda Listrik

ABSTRACT

Ebike is the means of transport as an alternative transport moda everyday to teenagers to adults. The size of this electric bike from small to large, and any shape vary. Electric bicycle was used as a transport vehicle by means of regular bikes as it does climb but there is an excess on the part of the electric machine electrically, so created a pleasant sensation.

Electric bicycle was created to facilitate the activity of a person in daily activity, in addition could help as a daily activity, this electric bicycle can also be used by anyone including adults and the Office workers or the teens (student) especially for teenagers who are still in school to perform various activities in the everyday.

Bicycle engine with electric power as alternative means of transportation, alternative means of transport that can be used for various activities such as towards/to return to school, work or other activities.

Keywords: Electric Bike, Ebike design Cycling Retro, electric bicycle



UNIVERSITAS
MERCU BUANA