

ABSTRACT

The development of technology lately very rapidly, especially in the field of computers. The sophistication of today's technology can simulate devices outside of the computer, and simulated into a computer in a virtual form. Technological implications essentially positif in the history of human life. Even technology advances into evidence progress the human capacity to use reason and his thoughts of managing the nature and potential of the human being itself. Application of "two-wheeled Vehicle simulation Program Lap Against the corner Gas Motor and speed". This application discusses how many times round the corner that generates speed and will be presented through graphs. The graph is one of the learning media which can be used as a tool to clarify how many times round the corner and berapa speed on each corner.

Keywords: graphics, motorcycle, speed

x + 33 pages; 13 images; 6 table;



UNIVERSITAS
MERCU BUANA

ABSTRAK

Perkembangan teknologi akhir-akhir ini sangat pesat, terutama dalam bidang komputer. Kecanggihan teknologi saat ini dapat mensimulasikan perangkat-perangkat diluar komputer, dan disimulasikan ke dalam komputer dalam bentuk virtual. Pada dasarnya teknologi membawa implikasi positif dalam sejarah kehidupan manusia. Bahkan kemajuan teknologi menjadi bukti perkembangan kemampuan manusia untuk menggunakan nalar dan pikirannya dalam mengelola alam dan potensi dari manusia itu sendiri. Aplikasi “Program Simulasi Kendaraan Roda Dua Terhadap Putaran Sudut Gas Motor dan Kecepatan”. Aplikasi ini membahas tentang berapa kali putaran sudut yang menghasilkan kecepatan dan akan dimunculkan melalui grafik. Grafik merupakan salah satu media pembelajaran yang dapat digunakan sebagai alat bantu untuk memperjelas berapa kali putaran sudut dilakukan dan berapa kecepatan pada masing – masing sudut.

Kata Kunci : grafik, motor, kecepatan

x+33 halaman; 13 gambar; 6 tabel;



UNIVERSITAS
MERCU BUANA