

TAS LAPTOP DENGAN FITUR STAND ADJUSTABLE

Asrul Hartanto
41917010018

ABSTRAK

Di era yang serba digital ini, kita dituntut untuk dapat melakukan aktivitas dalam segala hal. Seperti penggunaan Komputer ataupun Laptop yang hampir digunakan sehari-hari bagi kalangan tertentu, bahkan penggunaan laptop ini sudah digencarkan oleh usia pendidikan sekolah menengah atas yang mana pembelajaran pengetikan dan bahkan bagi pekerja diranah pengguna digital baik untuk sekedar mengetik, mendesain, dan melakukan pekerjaan lainnya. Namun penggunaan laptop yang merupakan sebuah komputer dalam bentuk portabel yang banyak kelebihanannya, adapula kelemahan paling fatal dalam penggunaan laptop ini terlebih saat menggunakan dalam jangka waktu yang cukup lama. Penggunaan laptop yang cukup lama ini akan menimbulkan efek dari sisi kesehatan yakni postur tubuh. Efek pada postur tubuh ini dinamakan dalam dunia medis yakni cedera muskuloskeletal dan Carpal Tunnel Syndrome (CTS). Untuk mensiasati hal tersebut banyak produsen berupaya mengembangkan produk yang bernama Stand Laptop, yakni sebuah penyangga laptop agar layar laptop lebih tinggi dan sejajar menghadap kedepan dengan mata pengguna. Produk Stand Laptop ini merupakan produk pihak ketiga atau tambahan ini biasanya sering terlupakan saat dibawa berpergian. Oleh karena itu maka baiknya dibuatkan dalam satu-kesatuan dengan produk yang sering dibawa saat membawa laptop untuk berpergian. Dengan demikian maka diharapkan produk Tas Laptop dengan fitur Stand Adjustable untuk memberikan kenyamanan pada postur tubuh pengguna dapat mengurangi atau bahkan mencegah dari dampak cedera muskuloskeletal dan Carpal Tunnel Syndrome (CTS).

Kata Kunci: Stand Laptop, Adjustable, Tas Laptop, Postur Tubuh



UNIVERSITAS
MERCU BUANA

LAPTOP BAG WITH ADJUSTABLE STAND FEATURE

Asrul Hartanto
41917010018

ABSTRACT

In this digital era, we are required to be able to carry out activities in all ways. For example, computers or laptops are used almost every day in certain circles, and their use has been heightened by the age of high school education, where typing is taught, and even for workers in the digital user realm, both for typing and for designing and doing other work. However, while the use of a laptop, which is a computer in portable form, has many advantages, there is also one fatal weakness, especially when using it for quite a long time. Using a laptop for a long time will have an effect on your health, namely your posture. This effect on posture is known in the medical world as musculoskeletal injuries and Carpal Tunnel Syndrome (CTS). To get around this, many manufacturers are trying to develop a product called a "laptop stand," which is a laptop stand so that the laptop screen is taller and parallel to the front of the user's eyes. This Laptop Stand is a third-party or additional product that is frequently overlooked when traveling. Therefore, it is better to make it in one unit with products that are often carried when carrying a laptop when traveling. Thus, it is hoped that a laptop bag product with an adjustable stand feature to provide comfort to the user's posture can reduce or even prevent the impact of musculoskeletal injuries and Carpal Tunnel Syndrome (CTS).

Keywords: Laptop Stand, Adjustable, Laptop Bag, Body Posture

