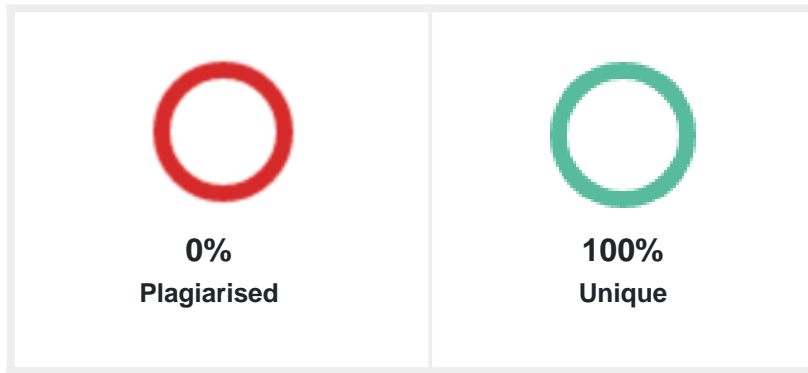


PLAGIARISM SCAN REPORT



Date	2019-11-17
-------------	------------

Words	146
--------------	-----

Characters	1170
-------------------	------

Exclude URL	None
--------------------	------

Content Checked For Plagiarism

Istilah ergonomi berasal dari bahasa Latin yaitu ergon (kerja) dan nomos (hukum alam) dan dapat didefinisikan sebagai studi tentang aspek- aspek manusia dalam lingkungan kerjanya yang ditinjau secara anatomi, fisiologi, psikologi, engineering, manajemen dan desain perancangan.

Ergonomi juga berkaitan dengan optimasi. Efisiensi, kesehatan, keselamatan dan kenyamanan manusia ditempat kerja, dirumah, dan ditempat rekreasi. Didalam Ergnomis dibutuhkan studi tentang sistem dimana manusia, fasilitas kerja dan lingkungannya saling berinteraksi dengan tujuan utama yaitu menyesuaikan suasana kerja dengan manusianya (Nurmianto, 2004). Apabila kita menginginkan manusia bekerja dengan lebih efektif dan efisien dari sebelumnya, maka diperlukan re-desain yaitu sesuatu yang didesain disesuaikan dengan kemampuan dan keterbatasan manusia. Dengan kemampuan tubuh yang meningkat secara optimal, maka tugas kerja yang dapat diselesaikan juga akan meningkat. Sebaliknya, apabila lingkungan alam sekitar termasuk peralatan yang tidak sesuai dengan kemampuan alamiah tubuh manusia, maka akan boros penggunaan energi dalam tubuh, cepat lelah, hasil tidak optimal bahkan mencelakakan.

Matched Source