

DAFTAR ISTILAH

A

Adhesif Suatu sifat yang dimiliki benda sehingga benda tersebut memiliki gaya tarik-menarik yang kuat dengan benda lainnya.

Akuisisi Pengambilan atau masukan suatu data atau bahan yang kemudian diproses oleh komputer.

D

Distribusi Gaussian Dapat juga disebut dengan Distribusi Normal, Distribusi probabilitas yang paling banyak digunakan dalam berbagai analisis statistika

F

Frequency Ukuran jumlah putaran ulang per peristiwa dalam satuan detik dengan satuan Hz

H

Heart Rate Rata – rata suatu detak jantung dengan menghitung banyak detakan dalam satu satuan menit.

M

Measurement Dapat juga disebut dengan pengukuran, yang berarti suatu kegiatan yang dilakukan untuk menentukan fakta kuantitatif dengan membandingkan sesuatu dengan satuan ukuran standar yang disesuaikan sesuai dengan objek yang diukur.

N

Non-Invasif Suatu tindakan medis yang dilakukan tanpa membuat kulit harus dibuka atau diiris, dan dilakukan dari luar tubuh.

P

Photodetector Suatu alat dan sensor yang dapat digunakan untuk mengukur intensitas cahaya.

R

Rekonstruksi Pengembalian suatu data atau objek seperti keadaan semula.

S

Sinyal Sparse Representasi sebuah sinyal yang memiliki nilai non-zero yang sedikit.

W

Wearable Device Sensor dan alat yang menempel di tubuh di mana penggunaannya mengacu pada teknologi elektronik atau komputer yang digabungkan di dalam pakaian dan nyaman dipakai.