

DAFTAR ISTILAH

<i>Artificial hand robot</i>	: robot yang menyerupai tangan manusia
<i>Elektromyograf</i>	: sinyal biopotensial yang didapatkan dari otot
<i>Elektromyogram</i>	: alat untuk merekam sinyal biopotensial pada otot
<i>Noise</i>	: derau atau gangguan
<i>Surface</i>	: menempel pada permukaan
<i>Amplifier</i>	: penguat
<i>Myoelectric</i>	: sinyal listrik yang berasal dari pergerakan otot
<i>Range</i>	: batasan
<i>Indwelling</i>	: jenis elektroda yang ditanamkan pada otot
<i>Invasive</i>	: suatu pengobatan yang memerlukan pembedahan
<i>Bipolar configuration</i>	: salah satu konfigurasi peletakan elektroda
<i>Fuzzy Logic</i>	: logika samar
Himpunan <i>crisp</i>	: himpunan crisp adalah himpunan yang menyatakan suatu obyek merupakan anggota dari satu himpunan memiliki nilai keanggotaan (μ) = ya (1) atau tidak
<i>Baseline</i>	: himpunan dasar himpunan
Artifak	: gangguan pada sinyal
<i>Virtual ground</i>	: node dari sebuah rangkaian yang dipertahankan pada potensi referensi stabil, tanpa terhubung langsung dengan potensi referensi
<i>Rails</i>	: jalur
Fungsikeanggotaan	: pemetaan nilai input/ output pada nilai keanggotaannya
Linguistik	: rentang nilai pada fungsi keanggotaan fuzzy logic.
Fuzzifikasi	: perubahan bentuk tegas (crisp) ke bentuk linguistik.
Fuzzy rules	: aturan-aturan untuk pemetaan input ke output.
Fuzzy Inference	: proses penalaran pada logika fuzzy.
Defuzzifikasi	: perubahan bentuk fuzzy ke bentuk tegas (crisp).