

DAFTAR ISTILAH

ASV	: <i>Autonomous Surface Vehicle.</i>
<i>Monohull</i>	: Salah satu jenis lambung kapal berlambung tunggal (hanya memiliki satu lambung).
Open CV	: <i>Open Computer Vision</i> , merupakan <i>library</i> untuk proses otomatis yang mengintegrasikan sejumlah besar proses untuk persepsi visual, seperti akuisisi citra, pengolahan citra, klasifikasi, pengenalan (<i>recognition</i>), dan membuat keputusan.
API	: <i>Application Programming Interface</i>
ML	: <i>Machine Learning Library</i>
Highgui	: Untuk GUI, Image dan Video I/O pada Python
CXCORE	: Untuk struktur data, <i>support XML</i> dan fungsi-fungsi grafis pada Python.
GPIO	: <i>General-purpose input/output</i>
SoC	: <i>System-on-Chip</i>
<i>Color Filtering</i>	: Metode yang berguna untuk menemukan sebuah warna
<i>Grayscale</i>	: Proses mengubah derajat keabuan dari gambar [4]. Metode standar untuk melakukan proses ini dengan merata-ratakan nilai <i>RGB</i> dari tiap warna piksel. Mencari tingkat keabuan adalah proses perubahan warna gambar menjadi format warna yang hanya berdasarkan tingkat keabuan. Proses ini menghilangkan informasi <i>hue</i> dan <i>saturation</i> dari piksel dan hanya meninggalkan nilai <i>brightness</i> .
<i>Thresholding</i>	: Merupakan proses pengembangan untuk menghasilkan citra biner,
HSV	: <i>Hue Saturation Value</i>
RGB	: <i>Red Green Blue</i>
GPL	: <i>General Public License</i>
<i>Dynamic Typing</i>	: Seorang <i>programmer</i> tidak perlu mendeklarasikan tipe dari variabel yang akan digunakan