

## DAFTAR SINGKATAN

%	:	Persen
°C	:	Derajat Celsius
A	:	Ampere
ADC	:	<i>Analog-To-Digital Converter</i>
<i>apps</i>	:	<i>applications</i>
BPLHD	:	Badan Pengelolaan Lingkungan Hidup Daerah
CaCO <sub>3</sub>	:	Kesadahan
CD	:	<i>Capstone Design</i>
DAS	:	Daerah Aliran Sungai
DC	:	Direct Current
g	:	gram
H <sup>+</sup>	:	Ion hidrogen
H <sub>3</sub> O <sup>+</sup>	:	Ion hidronium
HCL	:	Hydrochloric Acid
I/O	:	<i>Input Output</i>
IoT	:	<i>Internet of Things</i>
K	:	Kilobit
K-	:	Jumlah tetangga terdekat
km	:	Kilometer
kNN	:	<i>K-Nearest Neighbors</i>
LCD	:	Liquid Crystal Display
LED	:	Light-Emitting Diode
mA	:	miliAmpere

mg/l	:	Milligram per liter
Mhz	:	Megahertz
MIT App Inventor	:	<i>Massachusetts Institute Of Technology App Inventor</i>
mm	:	Milimeter
NodeMCU	:	<i>Node Microcontroller Unit</i>
NTU	:	Nephelometric <i>Turbidity</i> Unit
OH-	:	Hidroksida
PC	:	<i>Personal Computer</i>
PCB	:	<i>Printed Circuit Board</i>
pH	:	<i>Potential of Hydrogen</i>
PP	:	Peraturan Pemerintah
ppm	:	<i>Parts Per Million</i>
Puslitbang SDA	:	Pusat Penelitian Dan Pengembangan Sumber Daya Air
PWM	:	<i>Pulse Width Modulation</i>
QoS	:	<i>Quality of Services</i>
RC	:	<i>Remote Control</i>
SNI	:	Standar Nasional Indonesia
TDS	:	<i>Total Dissolved Solids</i>
USEPA	:	<i>U.S. Environmental Protection Agency</i>
V	:	Volt
W	:	Watt
WHO	:	<i>World Health Organization</i>
Wi-Fi	:	<i>Wireless Fidelity</i>