

DAFTAR SINGKATAN

2D	: Dua Dimensi
3D	: Tiga Dimensi
AMSAT	: <i>Radio Amateur Satellite Corporation</i>
API	: <i>Application Programming Interface</i>
B	: <i>Bandwidth</i>
c	: Kecepatan Cahaya
C/N	: <i>Carrier-to-Noise Ratio</i>
CRUD	: <i>Create, Read, Update, and Delete</i>
CSRF	: <i>Cross-Site Request Forgery</i>
CSS	: <i>Cascading Style Sheet</i>
dB	: <i>Decibel</i>
dBic	: <i>Decibel-Isotropic Circularly Polarized</i>
dBm	: <i>Decibel-Miliwatt</i>
dBW	: <i>Decibel-Watt</i>
e	: <i>Eccentricity</i>
EIRP	: <i>Effective Isotropic Radiated Power</i>
f	: Frekuensi
FCP	: <i>First Contentful Pain</i>
FSL	: <i>Free Space Loss</i>
G	: <i>Gain</i>
G/T	: <i>Figure of Merit</i>
GEO	: <i>Geostationary Earth Orbit</i>
GLNA	: <i>Gain LNA</i>
GMAT	: <i>General Mission Analysis Tool</i>

GND	: <i>Ground</i>
GPU	: <i>Graphical Processing Unit</i>
GT	: <i>Gain Transmitter</i>
HTML	: <i>Hypertext Markup Language</i>
Hz	: <i>Hertz</i>
IARU	: <i>International Amateur Radio Union</i>
IDE	: <i>Integrated Development Environment</i>
ITU	: <i>International Telecommunication Union</i>
ITU-R	: <i>International Telecommunication Union Radiocommunication Sector</i>
K	: Kelvin
k	: Konstanta Boltzman
km	: Kilometer
LA	: <i>Loss Line A</i>
LB	: <i>Loss Line B</i>
LBPF	: <i>Bandpass Filter Insertion Loss</i>
LC	: <i>Loss Line C</i>
LCP	: <i>Largest Contentful Pain</i>
LED	: <i>Light Emitting Diode</i>
LEO	: <i>Low Earth Orbit</i>
LNA	: <i>Low Noise Amplifier</i>
Lothar	: <i>Insertion Loss of Other In-Line Device</i>
LSB	: <i>Least Significant Bit</i>
MCU	: <i>Microcontroller Unit</i>
MEO	: <i>Medium Earth Orbit</i>
MHz	: <i>Megahertz</i>
mW	: miliWatt

N	: <i>Noise Power</i>
NASA	: <i>National Aeronautics and Space Administration</i>
Navbar	: <i>Navigation Bar</i>
ORM	: <i>Object-Relational Mapper</i>
OS	: <i>Operating System</i>
PC	: <i>Personal Computer</i>
PHP	: <i>Hypertext Preprocessor</i>
PL	: <i>Polarization Loss</i>
P _n	: <i>Receiver Noise Power</i>
P _s	: <i>Signal Power</i>
RAAN	: <i>Right Ascension of the Ascending Node</i>
R _e	: <i>Radius of Earth</i>
RF	: <i>Radio Frequency</i>
r _p	: <i>Radius of Perigee</i>
RX	: <i>Receiver</i>
S/N	: <i>Signal-to-Noise Ratio</i>
SEO	: <i>Search Engine Optimization</i>
SMA	: <i>SubMiniature Version A</i>
SQL	: <i>Structured Query Language</i>
SUS	: <i>System Usability Scale</i>
SVG	: <i>Scalable Vector Graphics</i>
T	: <i>Temperatur</i>
TBT	: <i>Total Blocking Time</i>
TComRcvr	: <i>Communications Receiver Front-End Temperature</i>
T _s	: <i>System Noise Temperature</i>
TTC	: <i>Telemetry, Tracking, and Command</i>

TX	: <i>Transmitter</i>
UI	: <i>User Interface</i>
USB	: <i>Universal Serial Bus</i>
UX	: <i>User Experience</i>
W	: Watt
WIB	: Waktu Indonesia Barat
XPI	: <i>Cross Polarization Isolation</i>
λ	: Panjang Gelombang