

Definisi Digital Evidence

Kamis, 16 Juli 2015 | 10:40:55 WIB | Endang Kurniawan

Barang bukti digital (digital evidence) didapatkan di TKP (tempat kejadian perkara) tindak kejahatan kemudian di analisa lebih lanjut, apakah bisa dijadikan barang bukti atau tidak. Karena tidak semua hasil temuan di TKP dapat dijadikan barang bukti, sebagaimana telah dijelaskan dalam artikel [digital forensic](#) mengenai kriteria yang harus dipenuhi untuk bisa dijadikan barang bukti (*Rules of evidence*).

Melanjutkan artikel mengenai Barang [Bukti Digital \(digital evidence\)](#) sebelumnya, kali ini penulis akan mengumpulkan beberapa definisi barang bukti digital (digital evidence) dari berbagai sumber yang penulis rangkum dalam bentuk tabel untuk mempermudah netizen lebih memahami Digital Evidence.

No	Description	
1	Digital information that has probative value in either tending to prove or disprove a material fact in a criminal or civil case.	
	Sumber :	International Association For Property And Evidence (IAPE)
	URL :	www.iape.org
2	Any digital data that contains reliable information that supports or refutes a hypothesis about the incident.	
	Sumber :	Brian D. Carrier & Eugene H. Spafford, (Defining Event Reconstruction of Digital Crime Scenes, AAFS 56th Annual Meeting - 2003)
	URL :	www.cerias.purdue.edu
3	Any data stored or transmitted using a computer that support or refute a theory of how an offense occurred or that address critical elements of the offense such as intent or alibi (adapted from Chisum, 1999)	
	Sumber :	Eoghan Casey, (Digital Evidence and Computer Crime, Third Edition - 2011)
	URL :	books.google.co.id
4	Forensic information of probative value stored or transmitted in digital form	
	Sumber :	International Association for Identification (IAI)
	URL :	www.theiai.org
5	Information held in digital form that has some probative value	
	Sumber :	Brian D. Carrier & Eugene H. Spafford, (Automated Digital Evidence Target Definition Using Outlier Analysis and Existing Evidence. Digital Forensic Research Workshop - 2005), Mark M. Pollitt (Report on Digital Evidence. 13th INTERPOL Forensic Science Symposium - 2001)
	URL :	ro.ecu.edu.au
6	Semua barang bukti informasi atau data baik yang tersimpan maupun yang melintas pada sistem jaringan digital, yang dapat dipertanggungjawabkan di depan pengadilan	
	Sumber :	Eoghan Casey (Digital Evidence and Computer Crime)
	URL :	ondigitalforensics.weebly.com

7	Informasi yang disimpan atau dikirimkan dalam bentuk digital		
	Sumber	:	Scientific Working Group on Digital Evidence
	URL	:	www.swgde.org/

Dari beberapa definisi diatas, penulis menyimpulkan bahwa digital evidence adalah :

1. Barang bukti digital terbagi menjadi 2 bila dilihat dari bentuknya, Barang Bukti Elektronik (seperti: Komputer, PC, Laptop, Handphone, dll) dan Barang Bukti Digital (seperti : Log File, Deleted File, Slack File, Lost File, dan lainnya)
2. Barang Bukti Digital adalah informasi yang dihasilkan dari perangkat digital baik secara visual maupun abstrak
3. Barang Bukti Digital harus memiliki informasi yang bisa di pertanggungjawabkan untuk dapat dibawa ke pengadilan.

All is about imagination - Endang Kurniawan

Sumber : <https://endangkurniawan.com/article-definisi-digital-evidence.html>