**PENULISAN IEEE**

**Kutipan Langsung**

* **Buku**

Definisi teknologi menurut salah satu ahli ialah “Technology is a rational didcipline design to assure the mastery of man over physical nature, through the application scientifically determined laws [1].”

* **Jurnal**

Menurut Paul Saetiles “Teknologi selain mengarah pada permesinan, teknologi meliputi proses, sistem, manajemen dan mekanisme kendali manusia dan bukan manusia. [2]”

**Kutipan Tidak Langsung**

* **Buku**

Teknologi adalah ilmu yang praktis dan sistematis, berdasarkan percobaan dan/atau teori ilmiah, yang meningkatkan kemampuan masyarakat untuk memproduksi barang dan jasa, yang diimplementasikan dalam keterampilan produktif, organisasi, atau mesin. [3]

* **Jurnal**

Teknologi adalah perangkat keras maupun perangkat lunak yang berfungsi untuk menyelesaikan permasalahan yang dimiliki oleh manusia. [4]

**DAFTAR PUSTAKA**

|  |  |
| --- | --- |
| [1] | Y. R. Simon, Pursuit of Happiness and Lust for Power in Technological Society, New York: Free Press, 1983. |
| [2] | R. M. Andri, Peran dan Fungsi Teknologi dalam Peningkatan Kualitas Pembelajaran, Tapanuli Utara: Universitas Tapanuli Utara, 2017. |
| [3] | P. Saettler, The Evolution of American Educational Technology, Connecticut: Information Age Publishing, 2004. |
| [4] | R. Widyatiningtyas, Pembentukan Pengetahuan Sains, Teknologi, Dan Masyarakat Dalam Pandangan Pendidikan Ipa, Bandung: Jurnal Pendidikan dan Budaya, 2002. |