


## Hardware\_EMP

No.	Nama Peralatan	Penjelasan	Ilustrasi
1.	EMP (ELECTRO MAGNETIC PULSE)	ElectroMagnetic Pulse (EMP) adalah sebuah gelombang energi yang dapat membuat eror energi listrik (korsleting) sehingga terjadi kerusakan pada setiap benda yang memakai listrik (alat elektronik). Pada tingkat frekuensi yang tinggi, EMP diperkirakan bisa membuat alat elektronik dan sejenisnya meledak akibat terjadi arus pendek. Jadi, setiap benda yang memakai energi listrik menjadi ibarat bom waktu bagi gelombang EMP, contohnya lampu, TV, radio, ponsel, penanak nasi, kulkas, komputer, mobil, motor dan sebagainya.	
2.	Microwave Denial	Microwave Active Denial System (ADS) takes electronic control system of the target as attacking object, it adopts non-lethal directional high-power microwave to disable the normal operation of the electronic device or cause its failure.	