* PROTOTYPE adalah Object Bawaan Javascript untuk mengelola Method pada Object Contruction Function
* Pembuatan Object Construction Function menggunakan Object.create dengan Prototype sebagai parameter
* Contoh di bawah ini lebih efektif daripada menggunakan declaration function karena tidak perlu membuat Object Method yang baru tapi menggunakan prototype dari Object Mahasiswa

function Mahasiswa (nama,energi) {

this.nama = nama;

this.energi = energi;

}

Mahasiswa.prototype.makan = function(porsi){

this.energi += porsi;

return `Hallo ${this.nama}, selamat makan!`

}

Mahasiswa.prototype.bermain = function(jam){

this.energi -= jam

return `Hallo ${this.nama}, selamat bermain!`

}

let sandhika = new Mahasiswa('Sandhika',10);

let rahmadi = new Mahasiswa('rahmadi',20);

Object Mahasiswa di atas dapat di buat bentuk Class nya sebagai berikut:

Class Mahasiswa {

constructor (nama,energi) {

this.nama = nama;

this.energi = energi;

}

makan (porsi) {

this.energi += porsi;

return `Hallo ${this.nama}, selamat makan!`;

}

main (jam) {

this.energi -= jam;

return `Hallo ${this.nama}, selamat bermain!`;

}

}