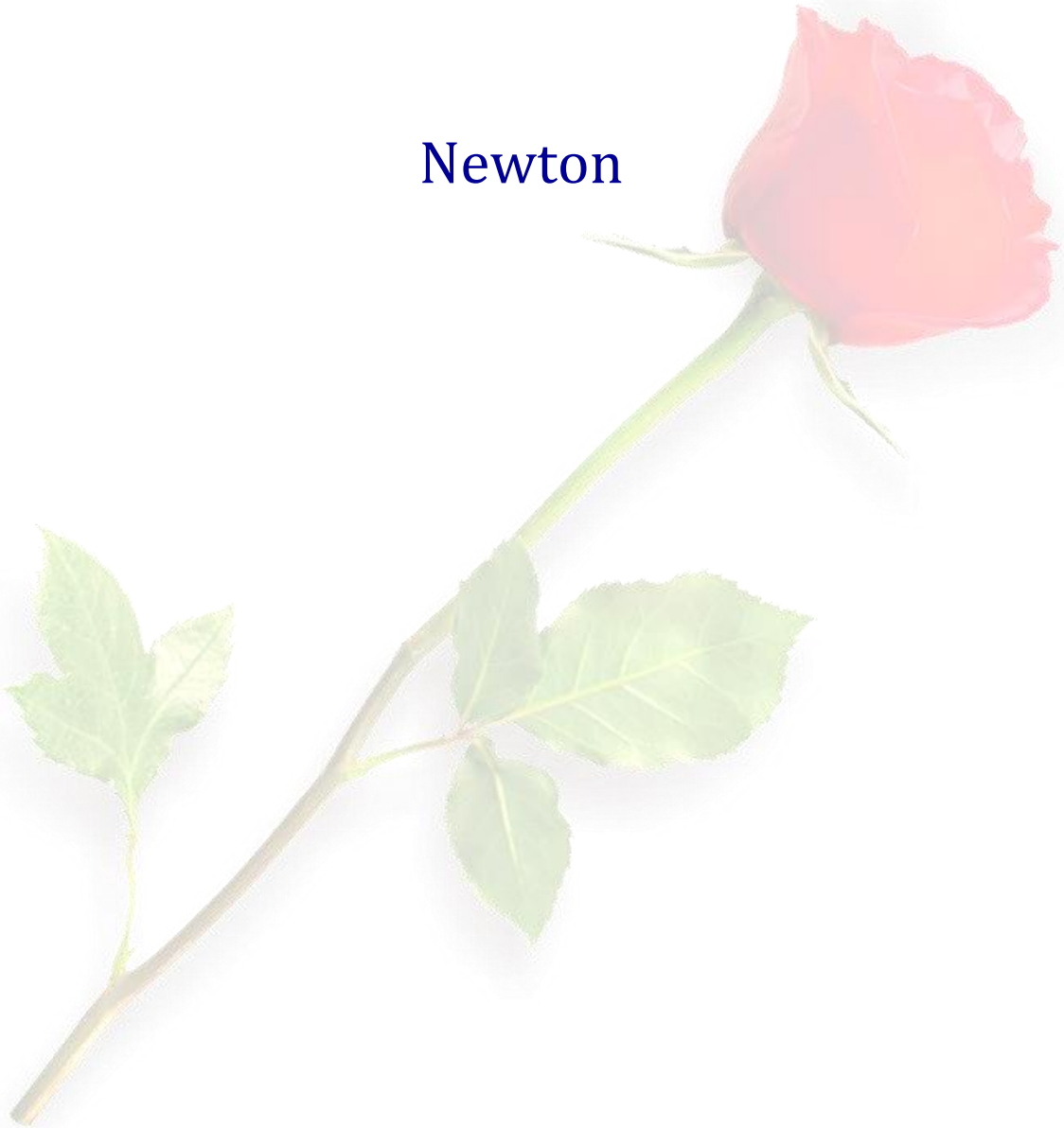


Newton



DESKRIPSI



Risma dan **haqqy** baru saja belajar pointer. **Haqqy** memberi **Risma** tantangan yaitu **Haqqy** mempunyai list atau array bilangan sebanyak N . **Risma** diminta mengecek apakah suatu bilangan X dapat dibentuk dari penjumlahan 2 element array/list. Karena mereka berdua sedang belajar pointer maka dalam mengakses array mereka harus menggunakan pointer.

Note: Harus menggunakan pointer.

Hint: <https://github.com/Algoritma-dan-Pemrograman-ITS/DasarPemrograman/wiki/Modul-4:-Pointer-dan-Struct#pointer-dan-array>

FORMAT MASUKAN

Baris pertama merupakan bilangan bulat positif N yang merupakan banyak array.

Baris kedua berisi $\text{arr}[i]$ sebanyak N .

Baris ketiga berisi nilai X .

FORMAT KELUARAN

Program akan mengeluarkan output "YA" atau "TIDAK" sesuai permintaan soal.

BATASAN

$$1 \leq N \leq 10^5$$

$$1 \leq \text{arr}[i] \leq 10^9$$

$$1 \leq X \leq 10^9$$

CONTOH MASUKAN DAN KELUARAN

Contoh Masukan 1

5 2 7 1 9 10 11

Contoh Keluaran 1

YA

Penjelasan Keluaran 1

$10+1=11$ atau $9+2=11$

Contoh Masukan 2

5 2 7 1 9 10 4

Contoh Keluaran 2

TIDAK

Penjelasan Keluaran 2

Dengan melakukan semua kemungkinan penjumlahan 2 element array tidak ditemukan penjumlahan bernilai 4.

