9/18/22, 2:12 PM Pra-Praktikum 3

<u>Dashboard</u> / My courses / <u>ITB IF2111 1 2223</u> / <u>Praktikum 3</u> / <u>Pra-Praktikum 3</u>

**Started on** Saturday, 17 September 2022, 5:32 PM

**State** Finished

Completed on Sunday, 18 September 2022, 2:12 PM

**Time taken** 20 hours 39 mins

**Grade 300.00** out of 300.00 (**100**%)

Question **1**Correct
Mark 100.00 out of 100.00

Time limit 1 s

Memory limit 64 MB

Implementasikan <u>point.h</u> dan submit file dengan penamaan file bebas

\*Hint: Fungsi sqrt dapat digunakan dengan menggunakan library math.h

\*\*Note: Prosedur tulisPOINT mengeluarkan output dengan 2 desimal, TANPA diakhiri new line

C **\$** 

point.c

Score: 100

Blackbox

Score: 100

Verdict: Accepted

Evaluator: Exact

No	Score	Verdict	Description
1	20	Accepted	0.00 sec, 1.63 MB
2	20	Accepted	0.00 sec, 1.59 MB
3	20	Accepted	0.00 sec, 1.47 MB
4	20	Accepted	0.00 sec, 1.62 MB
5	20	Accepted	0.00 sec, 1.79 MB

9/18/22, 2:12 PM Pra-Praktikum 3

Question **2**Correct

Mark 100.00 out of 100.00

Time limit	1 s
Memory limit	64 MB

Buatlah implementasi dari file <u>panjangstring.h</u>, yaitu sebuah fungsi bernama <u>panjangString</u> yang menerima argumen pointer kepada karakter pertama dari sebuah string yang panjangnya tidak diketahui.

String yang menjadi input disimpan sebagai array of char atau char\* yang tersimpan secara kontigu.

Implementasikan fungsi panjangString yang akan mengeluarkan panjang dari string tersebut.

Dapat diasumsikan semua string input diakhiri dengan karakter spesial '\0' yang menandakan akhir dari string tersebut.

Contoh:

String asli	Input fungsi	Return value	Penjelasan
hello	pointer yang menunjuk pada karakter pertama (h)	5	Array dalam memory: ['h', 'e', 'l', 'l', 'o', '\0']
four	pointer yang menunjuk pada karakter pertama (f)	4	['f', 'o', 'u', 'r', '\0']

Submit file dengan penamaan bebas



panjangstring.c

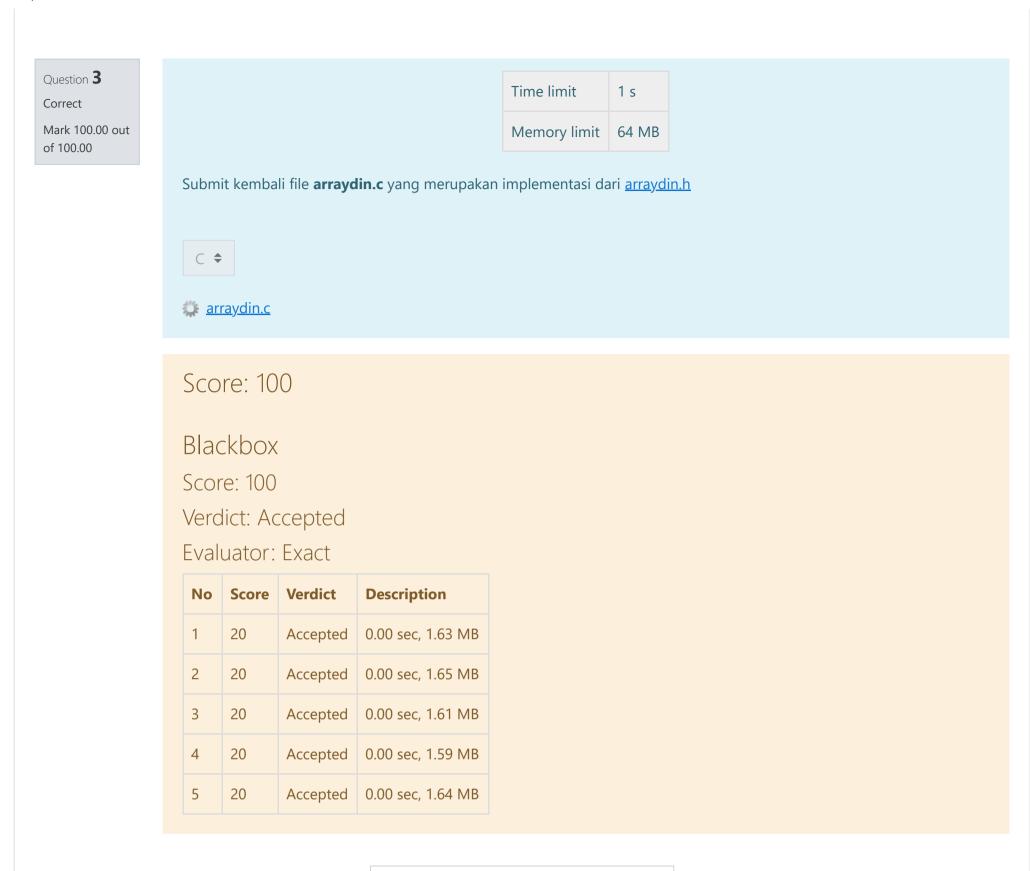
Score: 100

Blackbox Score: 100

Verdict: Accepted Evaluator: Exact

No	Score	Verdict	Description
1	20	Accepted	0.00 sec, 1.50 MB
2	20	Accepted	0.00 sec, 1.64 MB
3	20	Accepted	0.00 sec, 1.64 MB
4	20	Accepted	0.00 sec, 1.60 MB
5	20	Accepted	0.00 sec, 1.63 MB

9/18/22, 2:12 PM Pra-Praktikum 3



Jump to...

**\$** 

▼ Feedback Praktikum

Praktikum 3 ►