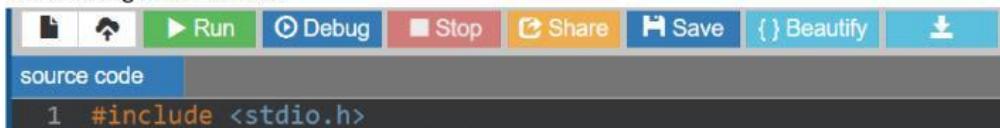


FORMATIF KE 2

NAMA :

JAWABLAH PERTANYAAN BERIKUT DENGAN BENAR!

- Perhatikan gambar berikut!



```
source code
1 #include <stdio.h>
```

Struktur dasar program bahasa C++ diatas disebut dengan

- Perhatikan gambar dibawah ini!

```
3 int main()
4 {
5     printf("Hello World");
6
7     return 0;
8 }
9
```

Struktur dasar bahasa C++ diatas disebut dengan

- Bandingkan 2 contoh pemrograman di bawah ini!

```
#include <iostream>
using namespace std;

int main(){
    cout << "Hello world!" << endl;
    return 0;
}

void hello(){
    cout << "Hello apa kabar?" << endl;
}
```

Program A

```
#include <iostream>
using namespace std;

int main(){
    cout << "Hello world!" << endl;
    void hello(){
        cout << "Hello apa kabar?" << endl;
    }
    return 0;
}
```

Program B

Menurut Kamu manakah YANG BENAR antara Program A dan Program B ?

Pemrograman berikut untuk soal No. 4, 5

```
#include <iostream>
using namespace std;

/* ini adalah komentar
yang lebih dari satu baris */

int main(){
    // ini adalah komentar satu baris
    cout << "Hello world!" << endl;
    return 0;
}
```

4. Pada pemrograman diatas ada penggunaan KOMENTAR. Cara Penulisan komentar ada 2 Symbol yaitu.....
5. Fungsi penulisan komentar pada bahasa pemrograman C++ adalah digunakan untuk memberikan informasi tambahan pada kode program. Selain itu penulisan Komentar digunakan untuk
6. Header yang digunakan sebagai fungsi standar input-output pada bahasa c adalah...
7. Apa Saja pengaplikasian bahasa C++ dalam bidang Browser yang kamu ketahui?
8. Operator pembanding berfungsi untuk...
9. Operasi perkalian harus dilakukan dengan menggunakan operator...
10. Salah Satu Yang harus diperhatikan saat membuat variabel adalah

11. Tipe data terstruktur yang digunakan untuk menyimpan sejumlah data yang bertipe sama adalah...

12. Fungsi atau method yang digunakan untuk menghitung panjang dari string yaitu...

13. Untuk menyatakan fungsi utama berakhir di running dan dijalankan tanpa adanya debug atau eror adalah...

14. Cin dalam program C++ berati...

15. Dalam pembuatan program komputer, algoritma dibuat pada saat...

16. Perhatikan dan analisa program berikut

```
1 #include <iostream>
2 using namespace std;
3
4 int main()
5 {
6     cout << "## Program C++ Konversi Kilometer ke Meter ##" << endl;
7     cout << "=====*" << endl;
8     cout << endl;
9
10    float kilometer, meter;
11
12    cout << "Masukkan jarak dalam kilometer: ";
13    cin >> kilometer;
14    cout << endl;
15
16    meter = kilometer * 1000;
17    cout << kilometer << " km = " << meter << " m" << endl;
18
19    return 0;
20 }
```

Bagaimana Output nya bisa kamu gambarkan?

17. Perintah yang menggunakan untuk menampilkan suatu informasi ke piranti output (layar) adalah...

18. Perhatikan program berikut !

```
#include <stdio.h>
Using namespace std;
Int main{
    Int x, y, z = 20;
    Cout << x << endl;
    Cout << y << endl;
    Cout << z << endl;

    Return 0
}
```

Untuk bagian yang ada tanda GARIS BAWAH Berfungsi untuk ...

19. Operator logika && adalah...

20. Perhatikan program dan hasil program berikut,

```
#include <stdio.h>
using namespace std;
int contoh()
{
    static int A = 10;
    A = A + 10;
    return A;
}
int main(){
    int x;
    x = contoh();
    cout << "Nilai pemanggilan pertama adalah : " << x << endl;
    return 0;
}
```

ANALISA HASIL PROGRAM / OUTPUT diatas

1. Nilai pemanggilan pertama adalah: 20
2. Nilai pemanggilan pertama adalah: A = 20
3. Nilai pemanggilan pertama adalah: 20
4. Nilai pemanggilan pertama adalah: 30
5. Terjadi error (kesalahan)

Terdapat pada hasil program nomor berapakah yang sesuai / yang Benar dengan program Bahasa C++ diatas ?