

Tugas Mandiri 2 – Pemrograman JavaScript

Tata Cara Membuat Daftar Isi Otomatis di Microsoft

Word



Disusun oleh :

Alamanda Ardana (NIM: 22255601004)

Jurusan Pengembangan Perangkat Lunak

PeTIK II Jombang YBM PLN

Plosogeneng, Kec. Jombang, Kabupaten Jombang, Jawa Timur

Tahun Akademik 2022/2023

DAFTAR ISI

DAFTAR ISI.....	2
ALGORITMA.....	3
PSEUDOCODE.....	4
FLOWCHART.....	6

ALGORITMA

1. Buka aplikasi Microsoft Word
2. Buka dokumen Microsoft Word yang berisi tulisan
 - Jika belum memiliki dokumen yang memenuhi kriteria tersebut, maka silakan buat terlebih dahulu dokumennya kemudian masukkan tulisan di dalamnya
3. Beri *style* pada tulisan yang ada di dokumen Microsoft Word yang Anda buka tadi
 - a. Jika tulisan menyatakan nama bab atau semacamnya, maka berikan *style* **“heading 1”** pada tulisan tersebut
 - b. Jika tulisan menyatakan nama subbab atau semacamnya, maka berikan *style* **“heading 2”** pada tulisan tersebut
 - c. Jika tulisan menyatakan nama bagian dari subbab atau semacamnya, maka berikan *style* **“heading 3”** pada tulisan tersebut
 - d. Jika tulisan menyatakan isi, maka berikan *style* **“normal”** pada tulisan tersebut
4. Klik kiri menu **“References”**
5. Klik kiri *dropdown* **“Table of Contents”**
6. Klik kiri opsi **“Automatic Table”** (bebas memilih antara **“Automatic Table 1”** atau **“Automatic Table 2”**)
7. Daftar isi otomatis sudah berhasil dibuat

PSEUDOCODE

```
ALGORITMA buat_daftarIsiOtomatis

DEKLARASI
let microsoftWord: object;
let tulisan: string;

ISI
open microsoftWord;

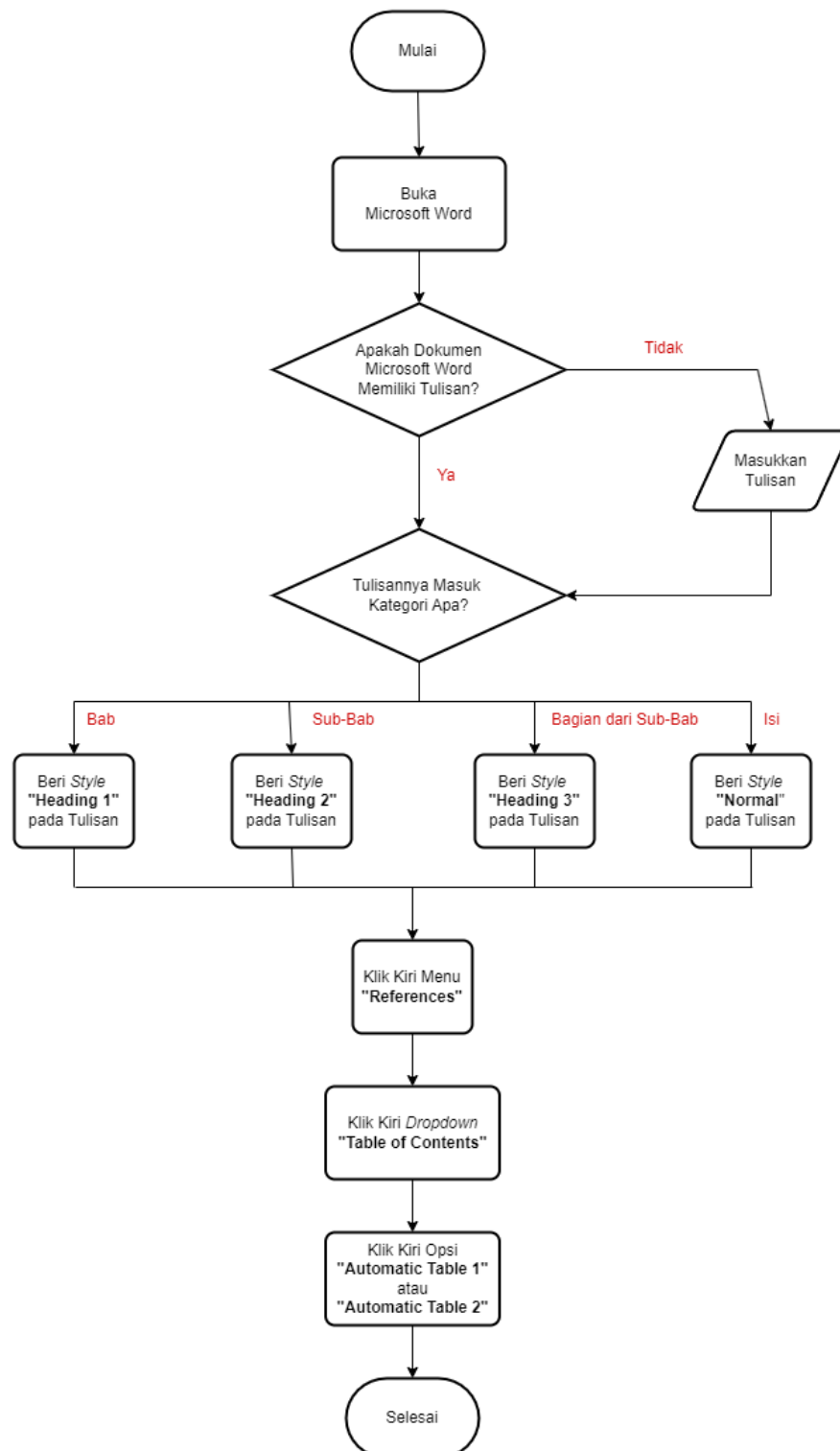
if (tulisan not in microsoftWord){
    innerText on microsoftWord;
}
endif

// dengan if/else statement di atas, microsoftWord jadi punya tulisan

// menentukan style
if (tulisan is nameOfClass){
    style = heading1;
}
elif (tulisan is nameOfSubClass){
    style = heading2;
}
elif (tulisan is nameOfSectionSubClass){
    style = heading3;
}
elif (tulisan is content){
    style = normal;
}
```

```
// buat daftar isi otomatis  
click references;  
click tableOfContents;  
click automaticTable1 or automaticTable2;
```

FLOWCHART



Gambar 1: Flowchart Cara Membuat Daftar Isi Otomatis di Microsoft Word