

## Struktur Video Proyek Akhir

1. Menampilkan judul/topik **Proyek Akhir** yang dikerjakan.
2. Menampilkan **Nama** dan **NIM** secara lengkap.
3. Menjelaskan latar belakang dan tujuan dari **Proyek Akhir** yang dipilih.
4. Menjelaskan alat dan bahan yang digunakan dalam pelaksanaan **Proyek Akhir**.
5. Menjelaskan struktur dan logika program (coding) yang digunakan dalam **Proyek Akhir**.
6. Menampilkan demonstrasi alat hasil **Proyek Akhir** yang telah dibuat.
7. Mengunggah source code Proyek Akhir ke akun **GitHub** pribadi (akun sesuai nama).
8. Mengunggah video dokumentasi Proyek Akhir ke akun **YouTube** pribadi.
9. Judul video **YouTube** mengikuti format berikut:  
**Proyek Akhir Sistem Mikrokontroler | Lampu LED Berkedip dengan Pola Tertentu | UTB**
10. Deskripsi video YouTube harus memuat informasi sebagai berikut:  
.....

### **Contoh Deskripsi Video Youtube**

Judul Proyek Akhir: **Lampu LED Berkedip dengan Pola Tertentu**

Mata Kuliah: Sistem Mikrokontroler

Kelas: **Contoh TIF RM 22 CID** – Departemen Informatika, Universitas Teknologi Bandung

Dosen Pengampu: Muchamad Rusdan, S.T., M.T.

Nama: **Asep (203140714111004)**

Penjelasan Proyek Akhir:

Proyek ini bertujuan untuk memantau suhu dan kelembaban lingkungan menggunakan sensor DHT22 yang terhubung ke mikrokontroler Arduino Uno. Data yang diperoleh dikirimkan ke platform Blynk untuk dipantau secara real-time melalui aplikasi di smartphone.

Tautan Proyek:

- GitHub: <https://github.com/contohasep/proyekakhir>
- Wokwi: <https://wokwi.com/projects/4000525844952>

**Selamat Mengerjakan! Semoga sukses dalam menyelesaikan Proyek Akhir.**