2. Setelah melakukan download, ikuti proses instalasi. Yang perlu diperhatikan adalah lokasi instalasi. Disarankan tidak melakukan instalasi pada folder yang terlalu dalam (sebaiknya pada root drive C: atau D: atau label lain).

# F. Project Praktikum

### F.1. Mini Project #1

Sebuah perusahaan yang bergerak di bidang *health and fitness* ingin membuat sebuah platform berbasis web untuk anak muda yang ingin melakukan olahraga/workout dengan praktis di rumah masingmasing selama pandemi. Pada platform ini pengguna dapat memilih video yang mereka inginkan. Setiap olahraga memiliki informasi:

- Nama olahraga
- Deskripsi lengkap
- Nama instruktur
- Durasi olahraga
- Tipe olahraga (HIIT, Yoga, Cardio, etc)
- Level kesulitan: Beginner, Intermediate, dan Advanced
- Peralatan yang dibutuhkan (contoh: dumbbell, mat, exercise band, etc),
- Video (embed)

### F.1.1. Instruksi

Mini Project #1 dilakukan secara berkelompok yang terdiri atas 3 orang (tidak boleh lebih). **Pilih** anggota kelompok dengan baik karena akan berlanjut hingga Mini Project #2. Anda akan memakai hasil Mini Project #1 untuk Mini Project #2. Pada Mini Project #1, anda diminta untuk membuat sebuah website statis dengan HTML dan CSS (tidak diperbolehkan menggunakan *template*) dengan ketentuan:

- Terdapat 1 halaman utama yang mengeluarkan semua pilihan olahraga yang tersedia pada situs. Pada halaman ini cukup tampilkan *screenshot*/foto serta nama olahraga. Pada halaman ini harus ada *hyperlink* yang mengacu ke halaman detail olahraga tersebut.
- Halaman detail berisi informasi lengkap lainnya serta video (lakukan embed video dari YouTube) olahraga. Pada halaman ini terdapat *hyperlink* untuk kembali ke halaman utama.
- Pada halaman utama diberi search box dan button (statis, tidak perlu berfungsi)
- Gunakan data yang real (bisa cari di YouTube banyak sekali workout yang ada).
- Gunakan layout. Anda bisa meniru beberapa situs *workout* yang ada. Pastikan terdiri dari *header*, *footer*, konten. Konten terdiri dari 2 kolom atau 3 kolom.
- Tidak menggunakan frameworks apapun. Menggunakan CSS murni.
- Halaman website bersifat statis.
- CSS external, bukan INLINE.
- Silahkan cek rubrik penilaian untuk melihat komponen yang dinilai.

### F.1.2. Rubrik Penilaian

RUBRIK PENILAIAN MINI PROJECT #1 PRAKTIKUM PROG. WEB TOTAL = 22 POIN (+ Bonus 3 poin)			
Komponen	Kurang	Baik	Sangat Baik
Layouting	Minimalis, tanpa ada header, footer, konten. Kolom hanya 1. (1 poin)	Kolom 1 namun ada header, footer, konten. (2.5 poin)	Ada header, footer, konten. Konten ada kolom 2-3. (5 poin)
css	Hanya hitam-putih tanpa CSS atau CSS Inline (1 poin)	Penggunaan CSS embedded atau external. Ada pewarnaan background basic. (2.5 poin)	Penggunaan CSS embedded atau external.Ada pewarnaan yang menarik. (5 poin)
Hyperlink	Tidak ada hyperlink (0 poin)	Ada 1 hyperlink pada salah satu halaman saja (1 poin)	Ada hyperlink untuk setiap produk yang mengacu ke halaman detail produk dan ada hyperlink untuk kembali ke halaman utama. (2 poin)
Halaman utama dan persiapan search	Halaman tidak rapi, produk tertulis seadanya (1 poin)	Hanya terdapat nama produk dan link ke halaman detail saja. Tidak ada tombol dan textbox untuk search (2.5 poin)	List produk jelas, rapi, dan menampilkan keterangan produk. Disiapkan textbox dan tombol search (walau tidak bisa dipakai dulu) (5 poin)
Detail Produk	Semua data produk tertampil di layar (1 poin)	Semua data produk tertampil di layar dan melengkapi: - Formating number, - Terdapat gambar produk (4 poin)	Detail produk tertampil dengan baik dan menambahkan sesuatu yang menarik. (5 poin)
BONUS: Penerapan setidaknya dua prinsip IMK Dijelaskan dan disertai screenshot pada dokumen PDF (dikumpul pada Moodle)	Tidak ada (0 poin)	Terdapat 1 prinsip yang diterapkan secara baik dan benar dengan deskripsi yang memadai. (2 poin)	Terdapat 2 prinsip yang diterapkan secara baik dan benar dengan deskripsi yang memadai. (3 poin)

## F.2. Mini Project #2

## Mini Project #2 adalah lanjutan dari Mini Project #1. Berikut ini rekap dari Mini Project #1:

Sebuah perusahaan yang bergerak di bidang *health and fitness* ingin membuat sebuah platform berbasis web untuk anak muda yang ingin melakukan olahraga/*workout* dengan praktis di rumah masingmasing selama pandemi. Pada platform ini pengguna dapat memilih video yang mereka inginkan. Setiap olahraga memiliki informasi:

- Nama olahraga
- Deskripsi lengkap