**Laporan Pemrograman Web Dasar - Muhammad Ananda Nugraha**

**Pendahuluan**

Dalam mata kuliah "Pemrograman Web Dasar," saya telah berhasil membuat sebuah website menggunakan framework Bootstrap. Bootstrap merupakan salah satu framework CSS yang paling populer digunakan untuk merancang tata letak dan antarmuka pengguna responsif. Tujuan utama proyek ini adalah untuk memahami dan mengimplementasikan prinsip dasar Pemrograman Web serta memanfaatkan keunggulan dari Bootstrap dalam mengembangkan situs web modern.

**Deskripsi Proyek**

**Nama Proyek**

Website Responsif Menggunakan Bootstrap

**Bahasa Pemrograman**

HTML

**Framework CSS**

Bootstrap

**Pengembangan**

1. **Desain Responsif**: Proyek ini menekankan penggunaan Bootstrap untuk menciptakan desain yang responsif, memastikan tampilan yang optimal pada berbagai perangkat, seperti desktop, tablet, dan ponsel.
2. **Grid System**: Grid system Bootstrap digunakan untuk membagi halaman web menjadi kolom-kolom, memberikan tata letak yang terstruktur dan mudah diatur.
3. **Komponen Bootstrap**: Saya telah mengintegrasikan berbagai komponen Bootstrap, seperti navigasi, tombol, formulir, dan lainnya untuk meningkatkan fungsionalitas dan estetika situs web.
4. **Navigasi yang Mudah Dipahami**: Penggunaan navigasi Bootstrap membantu dalam membuat menu yang mudah dipahami dan dinavigasi oleh pengguna.
5. **Custom Styling**: Selain menggunakan kelas-kelas bawaan Bootstrap, saya juga melakukan penyesuaian styling dengan menambahkan CSS khusus untuk mencapai tampilan yang diinginkan.

**Hasil**

Website yang dihasilkan mencerminkan pemahaman mendalam tentang konsep-konsep dasar Pemrograman Web dan kemampuan untuk menggunakan Bootstrap sebagai alat bantu untuk merancang antarmuka yang responsif dan estetis.

**Kesimpulan**

Melalui proyek ini, saya berhasil mengimplementasikan Bootstrap dalam pengembangan situs web. Saya memahami pentingnya desain responsif dan bagaimana Bootstrap dapat mempermudah proses tersebut. Proyek ini juga memberikan pemahaman praktis tentang penggunaan HTML dan kemampuan untuk menyesuaikan tata letak menggunakan Bootstrap.

**Saran untuk Pengembangan Masa Depan**

* Lanjutkan eksplorasi fitur-fitur lanjutan Bootstrap.
* Pertimbangkan integrasi JavaScript untuk meningkatkan interaktivitas situs web.
* Perluas pengetahuan tentang desain responsif dan praktik terbaik dalam pengembangan web.

Dengan demikian, proyek ini bukan hanya mencakup implementasi Bootstrap, tetapi juga mencerminkan kemampuan saya dalam mengembangkan situs web dengan menggunakan prinsip-prinsip dasar Pemrograman Web.

Semoga laporan ini bermanfaat untuk presentasi hasil kerja Anda dalam mata kuliah "Pemrograman Web Dasar". Jangan ragu untuk menyesuaikan laporan sesuai dengan pengalaman dan pencapaian Anda yang sebenarnya.