**CSS FLEXBOX DAN CONTOH PENGGUNAAN SEDERHANANYA**

**Widya Maulani**

Ilmu Komputer Universitas Islam Al-Azhar

[Widdyaamaulani02@gmail.com](mailto:Widdyaamaulani02@gmail.com)

**ABSTRAK**

**CSS Fl**exbox(flexible Box Layout) adalah metode penataan layout yang dirancang untuk memberikan cara yang lebih efisien dalam Menyusun dan mendistribusikan ruang diantar item dalam sebuah container,bahkan Ketika ukuran item tidak diketahui atau dinamis. baik secara horizontal (baris) maupun vertikal (kolom). Selain itu flexbox adalah metode tata letak CSS yang memungkinkan pengguna untuk merancang tampilan halaman web dengan cara yang lebih responsif dan fleksibel. Flexbox dirancang dengan cara yang menyenangkan dan interaktif, yang membuat pemula yang inigi belajar tentang Flexbox tanpa harus membaca dokumentasi CSS yang kaku. Flexbox merupakan modul baru dan relevan untuk programmer pemula yang ingin mengembangkan pemrograman web

**PENDAHULUAN**

Cascading Style Sheets (CSS) terus berkembang untuk memenuhi kebutuhan tersebut. Salah satu perkembangan terbaru ini adalah penambahan Modul Desain Kotak CSS Flexible, atau flexbox. Flexbox adalah model layout satu dimensi dalam CSS yang dimaksudkan untuk memfasilitasi perancangan tata letak elemen HTML secara fleksibel dan efisien. Berbeda dengan model layout tradisional seperti float, table, atau inline-block, Flexbox menawarkan kontrol yang lebih baik terhadap perataan, jarak, dan urutan elemen dalam satu baris atau kolom, yang menjadikannya pilihan yang sangat baik untuk menyusun elemen dinamis seperti navigasi, kartu konten, atau elemen lainnya.