

CERTIFICATE OF COMPLETION

NOMOR : 001/SRTF/PANPEL-IB/HIMALKOM-F3/UNRI/KE/X/2021

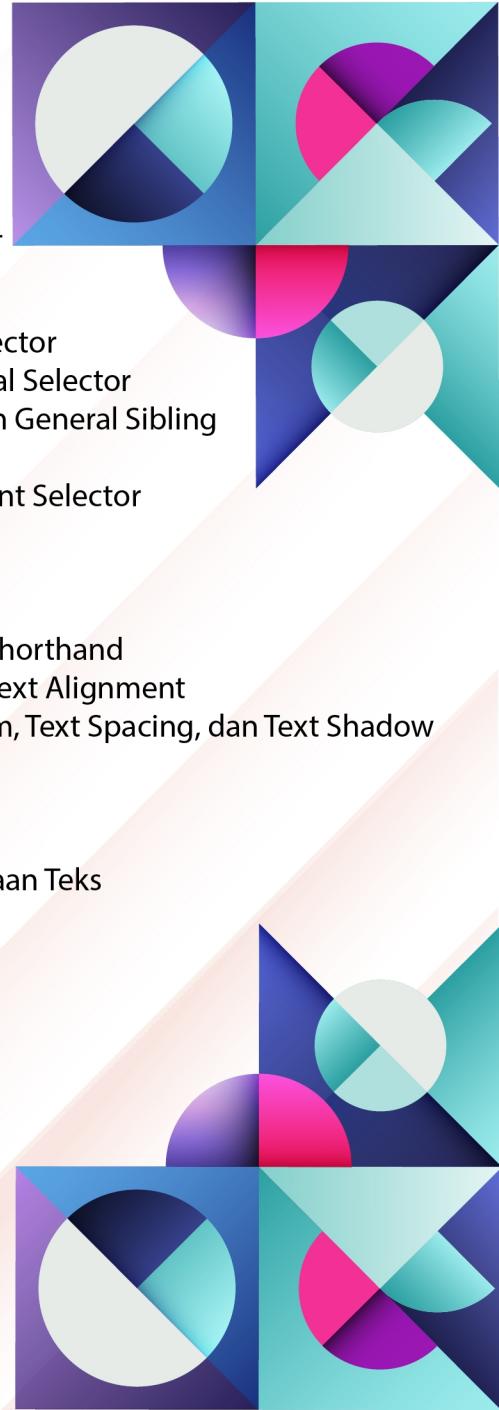
Menerangkan Bahwa

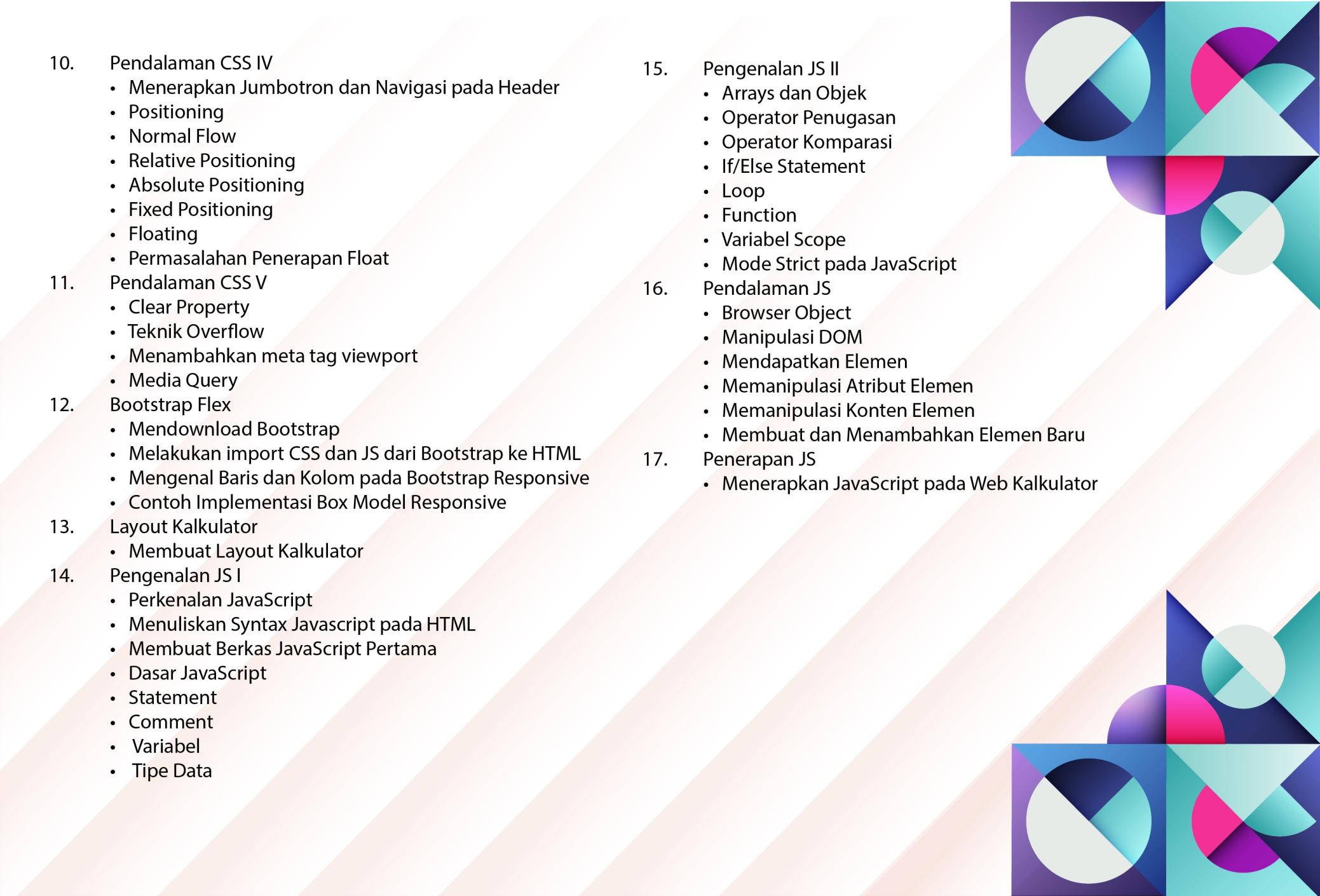
Sammi Aldhi Yanto

Telah Berhasil Menyelesaikan
ILKOM BOOTCAMP (Front-End Web Developer)

Jurusan Ilmu Komputer
Fakultas Matematika dan ilmu Pengetahuan Alam
Universitas Riau
Pekanbaru, 12 September s.d. 17 Oktober 2021



- 
1. User Interface (UI) :
 - Pengertian, fungsi, dan karakteristik UI
 - Rancangan UI
 - Interaksi Pengguna
 - Mockup
 2. Pengenalan HTML
 - Berkas HTML pertama
 - Struktur HTML
 - Memahami elemen pada halaman website
 3. Pendalaman HTML I
 - Atribut HTML
 - Paragraf
 - Heading
 - List
 - Implementasi List
 - Gambar
 - Implementasi gambar
 - Teks Terformat
 4. Pendalaman HTML II
 - Anchor, emphasized text, important text
 - Citation, defining terms, subscript, superscript, highlighted text
 - Semantic HTML
 - Header, footer, main dan nav
 - Generic element
 - Mengorganisasikan konten
 5. Pendalaman HTML III
 - Table
 - Struktur dasar sebuah tabel
 - Spanning cell
 - Elemen dan atribut pada tabel
 - Implementasi tabel
 - Special character
 6. Pengenalan CSS
 - Pengenalan ke Styling
 - Keuntungan dan Cara Kerja CSS
 - Menuliskan Aturan Styling
 - Melampirkan Styling pada Dokumen HTML
 - Menerapkan Styling Dasar
 7. Pendalaman CSS I
 - Selector Basic, Type Selector, dan Class Selector
 - ID Selector, Attribute Selector, dan Universal Selector
 - Combinators: Adjacent Sibling Selector dan General Sibling Selector
 - Combinators: Child Selector dan Descendant Selector
 - Pseudo Selector
 - Formatting Text (Text dan Font Styling)
 - Memilih Jenis dan Ukuran Font
 - Font Weight, Font Style, Font Variant, dan Shorthand
 - Text Styling: Line Height, Text Indent, dan Text Alignment
 - Text Styling: Text Decoration, Text Transform, Text Spacing, dan Text Shadow
 8. Pendalaman CSS II
 - Menerapkan Font Styling
 - Menggunakan Font dari Google Font
 - Menetapkan Ukuran, Ketebalan, dan Perataan Teks
 - Color
 - Menetapkan Nilai Warna
 - Text dan Background Color
 - Box Model
 9. Pendalaman CSS III
 - Border
 - Padding
 - Margin
 - Centering Content
 - Display Roles
 - Box Shadow
 - Rounded Corner

- 
10. Pendalaman CSS IV
 - Menerapkan Jumbotron dan Navigasi pada Header
 - Positioning
 - Normal Flow
 - Relative Positioning
 - Absolute Positioning
 - Fixed Positioning
 - Floating
 - Permasalahan Penerapan Float
 11. Pendalaman CSS V
 - Clear Property
 - Teknik Overflow
 - Menambahkan meta tag viewport
 - Media Query
 12. Bootstrap Flex
 - Mendownload Bootstrap
 - Melakukan import CSS dan JS dari Bootstrap ke HTML
 - Mengenal Baris dan Kolom pada Bootstrap Responsive
 - Contoh Implementasi Box Model Responsive
 13. Layout Kalkulator
 - Membuat Layout Kalkulator
 14. Pengenalan JS I
 - Perkenalan JavaScript
 - Menuliskan Syntax Javascript pada HTML
 - Membuat Berkas JavaScript Pertama
 - Dasar JavaScript
 - Statement
 - Comment
 - Variabel
 - Tipe Data
 15. Pengenalan JS II
 - Arrays dan Objek
 - Operator Penugasan
 - Operator Komparasi
 - If/Else Statement
 - Loop
 - Function
 - Variabel Scope
 - Mode Strict pada JavaScript
 16. Pendalaman JS
 - Browser Object
 - Manipulasi DOM
 - Mendapatkan Elemen
 - Memanipulasi Atribut Elemen
 - Memanipulasi Konten Elemen
 - Membuat dan Menambahkan Elemen Baru
 17. Penerapan JS
 - Menerapkan JavaScript pada Web Kalkulator