

Referensi Cepat Emmet

Singkatan HTML, nesting, atribut, shortcut CSS

Singkatan HTML

Shortcut Elemen

div	Buat <div></div>
p	Buat <p></p>
h1	Buat <h1></h1>
a	Buat
img	Buat
input	Buat <input type="text">
btn	Buat <button></button>
link:css	Tag link untuk stylesheet CSS

Boilerplate HTML

! → full HTML5 boilerplate
doc → HTML5 doctype only

Tag Implisit

.class	Menjadi <div class="class">
ul>.item	Child menjadi <li class="item">
table>.row	Child menjadi <tr class="row">
select>.opt	Child menjadi <option class="opt">

Nesting

Operator Nesting

>	Elemen child
+	Elemen sibling
^	Naik satu level
^^	Naik dua level

Contoh Nesting

```
div>ul>li → nested child elements
div+p+footer → sibling elements
div>p>span^h2 → climb up: h2 is sibling of p
div>p>span^^h2 → climb up twice: h2 sibling of div
```

Pengelompokan

Pengelompokan dengan Tanda Kurung

```
div>(header>nav)+main+footer
→ groups header>nav as a unit
(div>h2+p)*3
→ repeat grouped structure 3 times
```

Layout Kompleks

```
.container>(header>h1+nav>ul>li*3)+main+footer
→ full page layout skeleton
```

Perkalian

Operator Repeat

li*5	Buat 5 elemen
div>p*3	Div dengan 3 paragraf child
ul>li*4>a	List dengan 4 item, masing-masing berisi link
tr>td*4	Baris tabel dengan 4 sel

Contoh Perkalian

```
ul>li.item*5 → 5 list items with class
table>tr*3>td*4 → 3x4 table grid
.row>.col*3>p{Content} → 3-column row with text
```

Penomoran

Penomoran Item (\$)

\$	Nomor berurutan (1, 2, 3...)
\$\$	Dua digit dengan nol (01, 02...)
\$\$\$	Tiga digit dengan nol (001, 002...)
@\$3	Mulai penomoran dari 3
\$@-	Penomoran terbalik (menurun)
\$@-3	Penomoran terbalik mulai dari 3

Contoh Penomoran

```
li.item$*3 → item1, item2, item3
li.item$$*3 → item01, item02, item03
li.item@$3*3 → item3, item4, item5
```

Atribut

ID dan Class

#id	Tambah atribut id: <div id="id">
.class	Tambah class: <div class="class">
.c1.c2	Beberapa class: class="c1 c2"
#main.container	ID + class digabung

Atribut Kustom

```
td[colspan=2] → <td colspan="2">
a[href=#]{Click} → <a href="#">Click</a>
input[type=email placeholder=Email]
div[data-id=$]*3 → data-id="1", "2", "3"
```

Teks

Konten Teks ({})

```
p{Hello} <p>Hello</p>
a{Click me} <a href="#">Click me</a>
p{Item $}*3 Item 1, Item 2, Item 3
```

Teks dengan Nesting

```
p>{Click }+a{here}+{ to continue}
→ <p>Click <a href="#">here</a> to continue</p>
ul>li{Item $}*4
→ list with numbered items
```

Singkatan CSS

Box Model

m10	margin: 10px;
m10-20	margin: 10px 20px;
p10	padding: 10px;
w100	width: 100px;
w100p	width: 100%;
h50	height: 50px;

Display & Posisi

d:f	display: flex;
d:g	display: grid;
d:n	display: none;
d:b	display: block;
pos:r	position: relative;
pos:a	position: absolute;

Flexbox

jc:c	justify-content: center;
jc:sb	justify-content: space-between;
ai:c	align-items: center;
fxd:c	flex-direction: column;
fw:w	flex-wrap: wrap;

Typografi & Warna

fz14	font-size: 14px;
fw:b	font-weight: bold;
ta:c	text-align: center;
c:#333	color: #333;
bgc:#fff	background-color: #fff;