

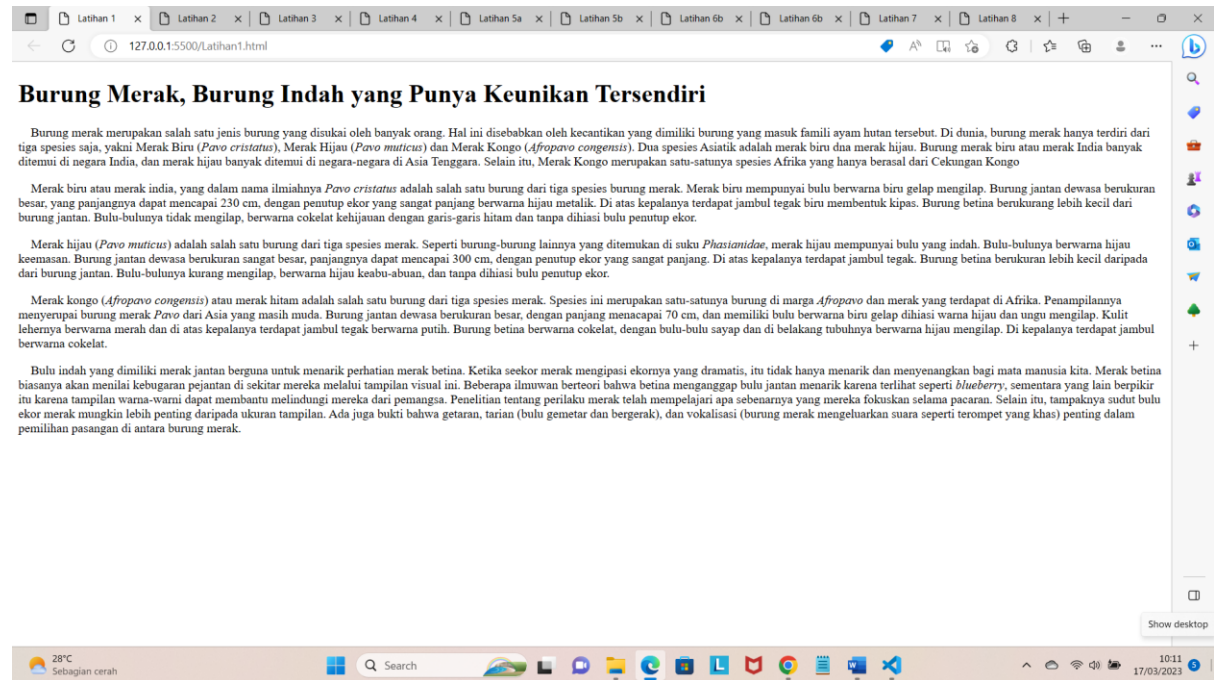
Nama : Erdiana Ragil Syawala

Kelas : TI-21-PA

NPM : 212310045

OUTPUT

Latihan 1



The screenshot shows a web browser window with multiple tabs. The active tab is titled 'Latihan 1' and displays a document with the following text:

Burung Merak, Burung Indah yang Punya Keunikan Tersendiri

Burung merak merupakan salah satu jenis burung yang disukai oleh banyak orang. Hal ini disebabkan oleh kecantikan yang dimiliki burung yang masuk famili ayam hutan tersebut. Di dunia, burung merak hanya terdiri dari tiga spesies saja, yakni Merak Biru (*Pavo cristatus*), Merak Hijau (*Pavo muticus*) dan Merak Kongo (*Afropavo congensis*). Dua spesies Asiaatik adalah merak biru dan merak hijau. Burung merak biru atau merak India banyak ditemui di negara India, dan merak hijau banyak ditemui di negara-negara di Asia Tenggara. Selain itu, Merak Kongo merupakan satu-satunya spesies Afrika yang hanya berasal dari Cekungan Kongo.

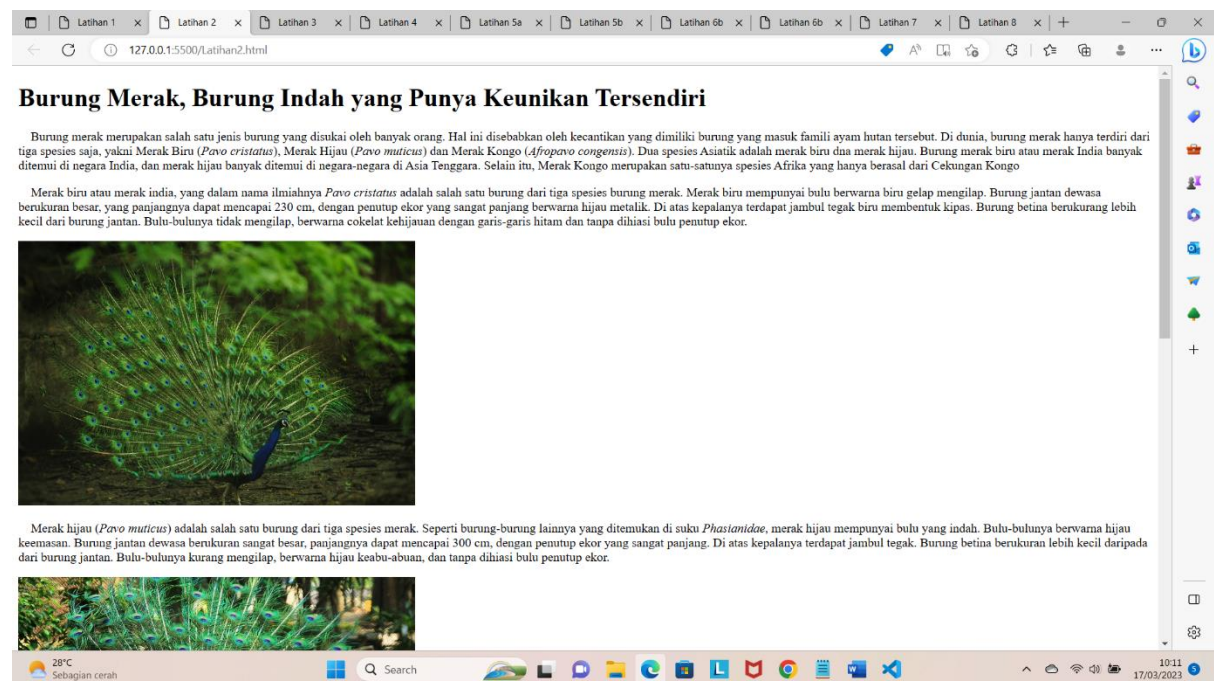
Merak biru atau merak India, yang dalam nama ilmiahnya *Pavo cristatus* adalah salah satu burung dari tiga spesies burung merak. Merak biru mempunyai bulu berwarna biru gelap mengkilap. Burung jantan dewasa berukuran besar, yang panjangnya dapat mencapai 230 cm, dengan penutup ekor yang sangat panjang berwarna hijau metalik. Di atas kepalanya terdapat jambul tegak biru membentuk kipas. Burung betina berukuran lebih kecil dari burung jantan. Bulu-bulunya tidak mengkilap, berwarna cokelat kehijauan dengan garis-garis hitam dan tanpa dihiasi bulu penutup ekor.

Merak hijau (*Pavo muticus*) adalah salah satu burung dari tiga spesies merak. Seperti burung-burung lainnya yang ditemukan di suku *Phasianidae*, merak hijau mempunyai bulu yang indah. Bulu-bulunya berwarna hijau keemasan. Burung jantan dewasa berukuran sangat besar, panjangnya dapat mencapai 300 cm, dengan penutup ekor yang sangat panjang. Di atas kepalanya terdapat jambul tegak. Burung betina berukuran lebih kecil daripada dari burung jantan. Bulu-bulunya kurang mengkilap, berwarna hijau keabu-abuan, dan tanpa dihiasi bulu penutup ekor.

Merak kongo (*Afropavo congensis*) atau merak hitam adalah salah satu burung dari tiga spesies merak. Spesies ini merupakan satu-satunya burung di marga *Afropavo* dan merak yang terdapat di Afrika. Penampilannya menyerupai burung merak *Pavo* dari Asia yang masih muda. Burung jantan dewasa berukuran besar, dengan panjang mencapai 70 cm, dan memiliki bulu berwarna biru gelap dihiasi warna hijau dan ungu mengkilap. Kulit lehernya berwarna merah dan di atas kepalanya terdapat jambul tegak berwarna putih. Burung betina berwarna cokelat, dengan bulu-bulu sayap dan di belakang tubuhnya berwarna hijau mengkilap. Di kepalanya terdapat jambul berwarna cokelat.

Bulu indah yang dimiliki merak jantan berguna untuk menarik perhatian merak betina. Ketika seekor merak mengipasi ekornya yang dramatis, itu tidak hanya menarik dan menyenangkan bagi mata manusia kita. Merak betina biasanya akan menilai kebugaran pejantan di sekitar mereka melalui tampilan visual ini. Beberapa ilmuwan berteori bahwa betina menganggap bulu jantan menarik karena terlihat seperti *blueberry*, sementara yang lain berpikir itu karena tampilan warna-warni dapat membantu melindungi mereka dari pemangsa. Penelitian tentang perilaku merak telah mempelajari apa sebenarnya yang mereka fokuskan selama pacaran. Selain itu, tampaknya sudut bulu ekor merak mungkin lebih penting daripada ukuran tampilan. Ada juga bukti bahwa getaran, tarian (bulu gemetar dan bergerak), dan vokalisasi (burung merak mengharkkan suara seperti terompet yang khas) penting dalam pemilihan pasangan di antara burung merak.

Latihan 2




The screenshot shows a web browser window with multiple tabs. The active tab is titled 'Latihan 2' and displays a document with the following text:


Burung Merak, Burung Indah yang Punya Keunikan Tersendiri

Burung merak merupakan salah satu jenis burung yang disukai oleh banyak orang. Hal ini disebabkan oleh kecantikan yang dimiliki burung yang masuk famili ayam hutan tersebut. Di dunia, burung merak hanya terdiri dari tiga spesies saja, yakni Merak Biru (*Pavo cristatus*), Merak Hijau (*Pavo muticus*) dan Merak Kongo (*Afropavo congensis*). Dua spesies Asiaatik adalah merak biru dan merak hijau. Burung merak biru atau merak India banyak ditemui di negara India, dan merak hijau banyak ditemui di negara-negara di Asia Tenggara. Selain itu, Merak Kongo merupakan satu-satunya spesies Afrika yang hanya berasal dari Cekungan Kongo.

Merak biru atau merak India, yang dalam nama ilmiahnya *Pavo cristatus* adalah salah satu burung dari tiga spesies burung merak. Merak biru mempunyai bulu berwarna biru gelap mengkilap. Burung jantan dewasa berukuran besar, yang panjangnya dapat mencapai 230 cm, dengan penutup ekor yang sangat panjang berwarna hijau metalik. Di atas kepalanya terdapat jambul tegak biru membentuk kipas. Burung betina berukuran lebih kecil dari burung jantan. Bulu-bulunya tidak mengkilap, berwarna cokelat kehijauan dengan garis-garis hitam dan tanpa dihiasi bulu penutup ekor.




Merak hijau (*Pavo muticus*) adalah salah satu burung dari tiga spesies merak. Seperti burung-burung lainnya yang ditemukan di suku *Phasianidae*, merak hijau mempunyai bulu yang indah. Bulu-bulunya berwarna hijau keemasan. Burung jantan dewasa berukuran sangat besar, panjangnya dapat mencapai 300 cm, dengan penutup ekor yang sangat panjang. Di atas kepalanya terdapat jambul tegak. Burung betina berukuran lebih kecil daripada dari burung jantan. Bulu-bulunya kurang mengkilap, berwarna hijau keabu-abuan, dan tanpa dihiasi bulu penutup ekor.




Latihan 1 x Latihan 2 x Latihan 3 x Latihan 4 x Latihan 5a x Latihan 5b x Latihan 6a x Latihan 6b x Latihan 7 x Latihan 8 x +

127.0.0.1:5500/Latihan2.html



Merak kongo (*Afropavo congensis*) atau merak hitam adalah salah satu burung dari tiga spesies merak. Spesies ini merupakan satu-satunya burung di marga *Afropavo* dan merak yang terdapat di Afrika. Penampilannya menyerupai burung merak *Pavo* dari Asia yang masih muda. Burung jantan dewasa berukuran besar, dengan panjang mencapai 70 cm, dan memiliki bulu berwarna biru gelap dihiasi warna hijau dan ungu mengilap. Kulit lehernya berwarna merah dan di atas kepalanya terdapat jambul tegak berwarna putih. Burung betina berwarna cokelat, dengan bulu-bulu sayap dan di belakang tubuhnya berwarna hijau mengilap. Di kepalanya terdapat jambul berwarna cokelat.



Bulu indah yang dimiliki merak jantan berguna untuk menarik perhatian merak betina. Ketika seekor merak mengipasi ekornya yang dramatis, itu tidak hanya menarik dan menyenangkan bagi mata manusia kita. Merak betina biasanya akan menilai kebugaran pejantan di sekitar mereka melalui tampilan visual ini. Beberapa ilmuwan berteori bahwa betina menganggap bulu jantan menarik karena terlihat seperti *blueberry*, sementara yang lain berpikir itu karena tampilan warna-warni dapat membantu melindungi mereka dari pemangsa. Penelitian tentang perilaku merak telah mempelajari apa sebenarnya yang mereka fokuskan selama pacaran. Selain itu, tampaknya sudut bulu ekor merak mungkin lebih penting daripada ukuran tampilan. Ada juga bukti bahwa getaran, tarian (bulu gemetar dan bergerak), dan vokalisasi (burung merak mengeluarkan suara seperti terompet yang khas) penting dalam pemilihan pasangan di antara burung merak.

28°C Sebagian cerah 10:11 17/03/2023

Latihan 3

Latihan 1 x Latihan 2 x Latihan 3 x Latihan 4 x Latihan 5a x Latihan 5b x Latihan 6a x Latihan 6b x Latihan 7 x Latihan 8 x +

127.0.0.1:5500/Latihan3.html

Oksigen mempunyai beberapa SIFAT FISIKA, diantaranya yang terdapat dalam table berikut:

Sifat Fisika	Oksigen
Massa atom <i>relative</i>	15,994
Nomor Atom	8
Konfigurasi <i>electron</i>	2s
Jari-jari atom (nm)	2s ² p ⁴
Jari-jari X ²⁻ (nm)	0,074
Keelectronegatifan	3,5
Energy ionisasi I (kJ/mol)	1316
Energy ionisasi II (kJ/mol)	3396
Kerapatan (g/cm ³)	1.27 (padatan)
Titik leleh (°C)	+183
Titik beku (°C)	-219
Potensial elektroda (V)	+0.401
X ₂ (g)+2e ⁻ (aq)2X ⁻ (aq)	-

28°C Sebagian cerah 10:12 17/03/2023

Latihan 4

The screenshot shows a web browser with multiple tabs. The active tab is titled 'Latihan 4' and displays the URL '127.0.0.1:5500/Latihan4.html'. The article title is 'The Most Popular Programming Languages to Learn in 2022'. The text discusses the growth of programming jobs and the importance of learning multiple languages. It lists the top 10 most popular programming languages with their average annual salaries.

The Most Popular Programming Languages to Learn in 2022

There's no question that software programming is a hot career right now. The U.S Bureau of Labor Staistics projects 21 percent growth for programming jobs from 2018 to 2028, which is more than four times the average for all occupations. What's more, the median annual pay for a software programmer is about \$106,000, which nearly three times the median pay for all U.S. workers.

Not all programming jobs are the same, however. Different roles, companies, and types of software rewuire knowing and understanding different programming languages-and it's often beneficial to know multiple languages. Trying to break into the field of software programming can be a daunting experience, especially for professionals with no prior programming experience. The Master of Science in Computer Science Align program at Northeastern University is specifically designed for students who want to transition into computer science from another field of study.

Our aim is to transport students from a variety of different backgrounds and have them come out as software engineers," says Ian Gorton, PhD and director of the graduate computerscience program at Northeastern University-Seattle. " We focus on math, programming, and a variety of computer science and engineering concepts".

Whether you're new to programming or looking to brush up on your skills, it helps to know which languages are in high demand. Here are 10 of the most popular programming languages of 2020 based on the number of job postings listed on job search site indeed, the average annual salary for those jobs, and factors such as ease of use and potential for growth.

Top 10 Most Popular Programming Languages

1. Phytion
Average annual salary: **\$120.000**
2. JavaScript
Average annual salary: **\$118.000**
3. Java
Average annual salary: **\$104.000**
4. C#
Average annual salary: **\$97.000**
5. C
Average annual salary: **\$97.000**
6. C++

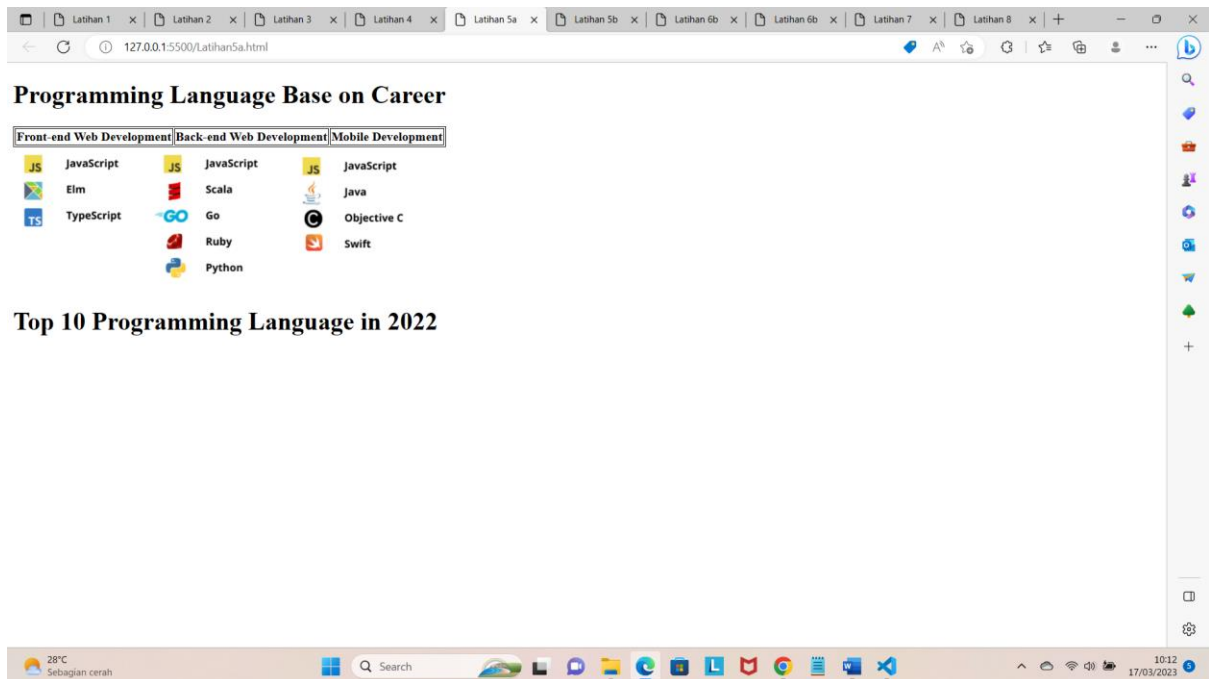
The screenshot shows the continuation of the article from the previous image. It lists the remaining languages from the top 10 and includes a section for other programming languages to consider.

7. Go
Average annual salary: **\$93.000**
8. R
Average annual salary: **\$93.000**
9. Swift
Average annual salary: **\$93.000**
10. PHP
Average annual salary: **\$81.000**

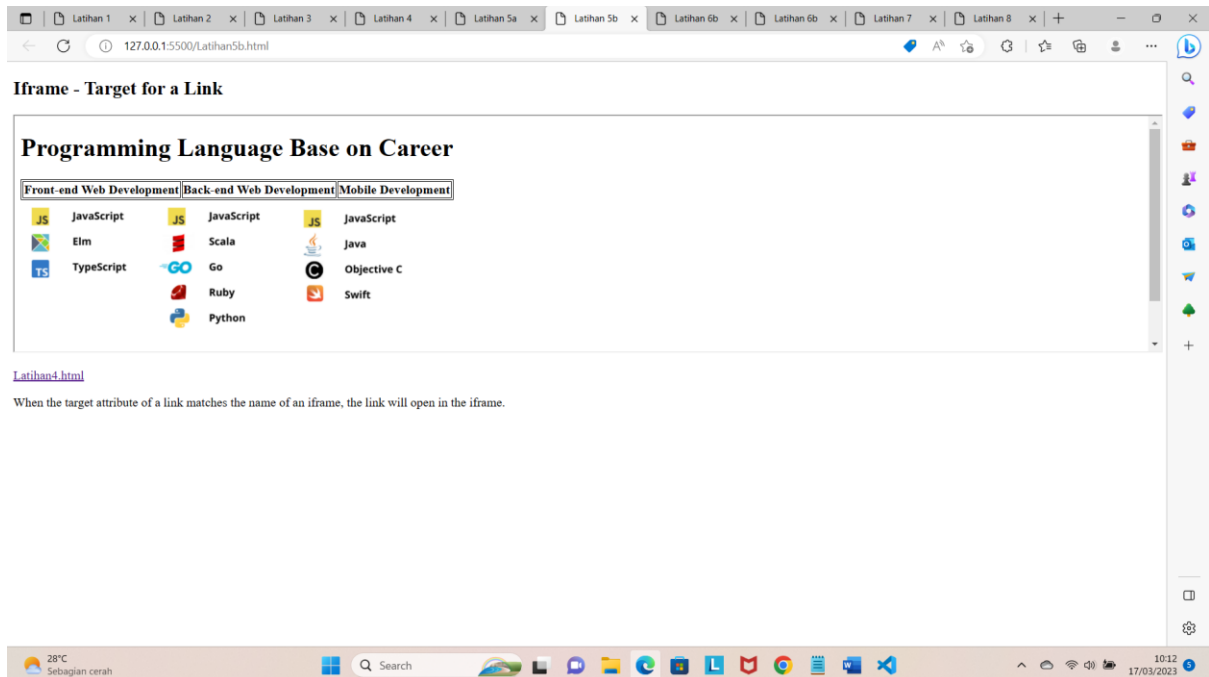
7 Other Programming Languages to Consider

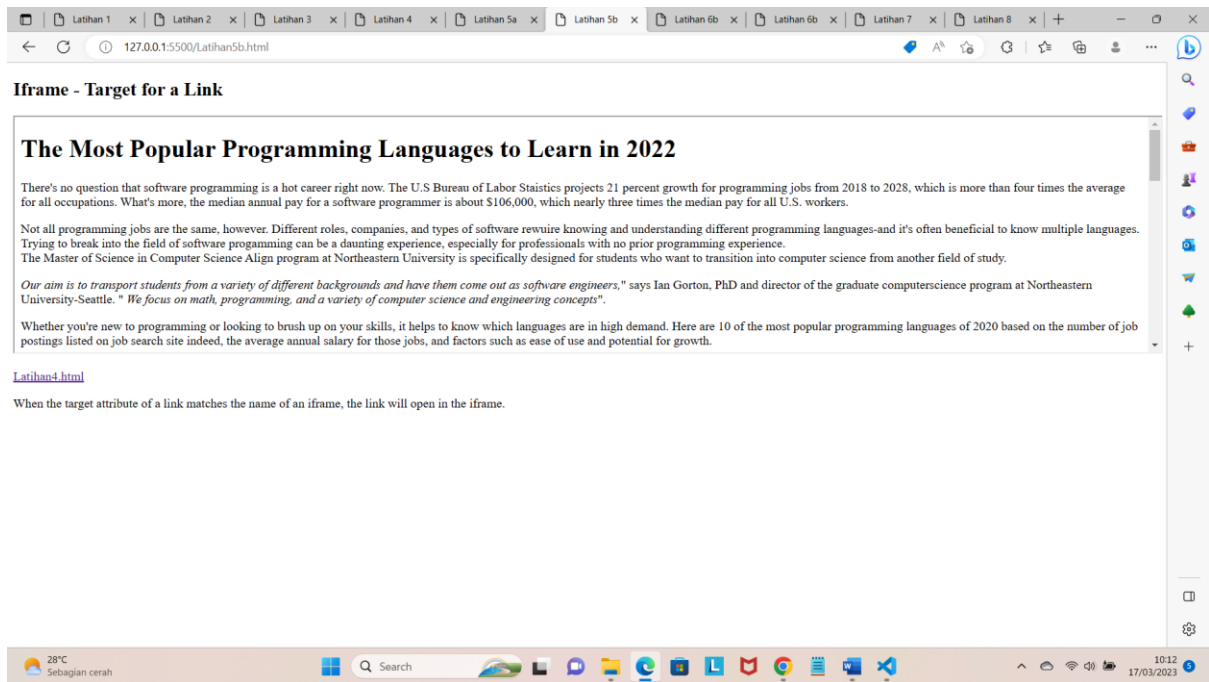
- **Web-based** startups are more likely to be programming in **Phyton** and **JavaScript**.
- Larger companies tend to develop their internal software applications using **C#** or **Java** and their **Web applications** using **PHP**.
- Programs for data *analytics* typically use the **R** and **MATLAB** programming languages.
- Embedded devices, such as those in the automotive and healthcare industries, run software written in **C**, **C++**, or **Rust**.
- Applications that run on the cloud are increasingly written in **Go** or **Scala**.
- **Mobile applications** are increasingly written in Swift or Kotlin.

Latihan 5a

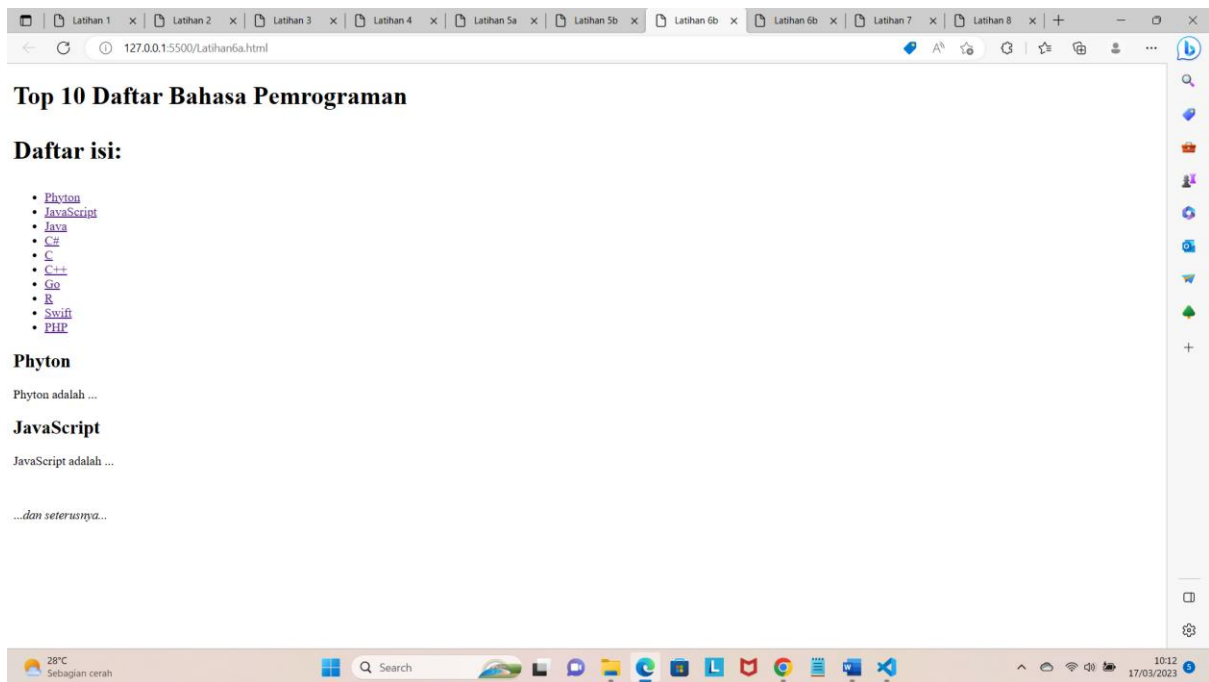


Latihan 5b





Latihan 6a



Latihan 6b

The screenshot shows a web browser window with multiple tabs labeled 'Latihan 1' through 'Latihan 8'. The active tab is 'Latihan 6b', displaying a page titled 'The target Attribute'. The page content includes three links: 'Go to Latihan 4', 'Go to Latihan 5', and 'Go to URL'. Below the links, there are three explanatory sentences: 'If target="_self", the link will open in Latihan 4', 'If target="_blank", the link will open in Latihan 5', and 'If target="_parent", the link will open in URL'. The browser's address bar shows the URL '127.0.0.1:5500/Latihan6b.html'. The Windows taskbar at the bottom indicates a temperature of 28°C and the date 17/03/2023.

The target Attribute

[Go to Latihan 4](#)
[Go to Latihan 5](#)
[Go to URL](#)

If target="_self", the link will open in Latihan 4
If target="_blank", the link will open in Latihan 5
If target="_parent", the link will open in URL

Latihan 7

The screenshot shows a web browser window with multiple tabs labeled 'Latihan 1' through 'Latihan 8'. The active tab is 'Latihan 7', displaying a registration form. The form fields include: 'NPM' (text input), 'Fullname' (text input), 'Email' (text input), 'Password' (text input), 'Placebirth' (text input), 'Birthdate' (text input), 'Gender' (radio buttons for 'Male' and 'Female'), and 'Address' (a larger text area with the placeholder 'Type your address'). At the bottom of the form are 'Save' and 'Clear' buttons. The browser's address bar shows the URL '127.0.0.1:5500/Latihan7.html'. The Windows taskbar at the bottom indicates a temperature of 28°C and the date 17/03/2023.

NPM :
Fullname:
Email :
Password:
Placebirth :
Birthdate :
Gender :
☐ Male
☐ Female
Address :
Type your address

Save Clear

Latihan 8

