LAB. PEMROGRAMAN WEB

NAMA: VALENT STEFANUS SANTOSO

NPM : 212310007

KELAS: TI 21 PAGI

PERTEMUAN 1

OUTPUT HASIL

• Latihan 1

Artikel tentang Pendidikan

Seiring dengan perkembangan zaman, pendidikan menjadi semakin penting dalam kehidupan manusia. Pendidikan adalah kunci untuk membuka pintu masa depan yang lebih baik. Tanpa pendidikan, seseorang akan kesulitan dalam menemukan pekerjaan yang baik dan memiliki penghasilan yang layak.

Oleh karena itu, pendidikan harus dijadikan prioritas utama dalam kehidupan setiap individu. Tidak hanya itu, sistem pendidikan juga harus ditingkatkan agar dapat memenuhi kebutuhan dan tuntutan zaman yang semakin kompleks

Untuk mencapai tujuan tersebut, diperlukan kerja keras dan komitmen dari semua pihak, baik itu pemerintah, lembaga pendidikan, maupun masyarakat secara umum. Dengan bekerja sama, kita dapat menciptakan dunia yang lebih baik melalui pendidikan yang berkualitas.

Ingatlah, pendidikan adalah investasi terbaik untuk masa depan kita.

• Latihan 2

Artikel tentang Pendidikan

Seiring dengan perkembangan zaman, pendidikan menjadi semakin penting dalam kehidupan manusia. Pendidikan adalah kunci untuk membuka pintu masa depan yang lebih baik. Tanpa pendidikan, seseorang akan kesulitan dalam menemukan pekerjaan yang baik dan memiliki penghasilan yang layak.

Oleh karena itu, pendidikan harus dijadikan prioritas utama dalam kehidupan setiap individu. Tidak hanya itu, sistem pendidikan juga harus ditingkatkan agar dapat memenuhi kebutuhan dan tuntutan zaman yang semakin kompleks.

Untuk mencapai rujuan tersebut, diperlukan kerja keras dan komitmen dari semua pihak, baik itu pemerintah, lembaga pendidikan, maupun masyarakat secara umum. Dengan bekerja sama, kita dapat menciptakan dunia yang lebih baik melalui pendidikan yang berkualitas.

Ingatlah, pendidikan adalah investasi terbaik untuk masa depan kita.



Latihan 3

Membuat table di HTML

sifat fisika	Oksigen
Massa atom relative	15,994
Nomor Atom	8
Konfigurasi electron	2s ² 2p ⁴
Jari-jari atom (nm	0,074
Jari-jari x² (nm)	0.140
Keelectronegatifan	3,5
Energy ionisasi I (kJ/mol)	1316
> Energy ionisasi II (kJ/mol)	3396
Kerapatan (g/cm³)	1.27 (padatan)
Titik leleh (⁰ C)	+183
Titik beku (⁰ C)	-219
(V)	+0.401

Latihan 4

The 10 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 Statistics 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 require 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 computer science programs 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

- Python
 Average annual salary: \$120,000
 JavaScript
 Average annual salary: \$118,000
 Java
- Average annual salary: \$104,000 4. C#
- Average annual salary: \$97,000

 5. C
 Average annual salary: \$97,000

 6. C++
- Average annual salary: \$97,000 7. Go

- 7. Go
 Average annual salary: \$93,000
 8. R
 Average annual salary: \$93,000
 9. Swift
 Average annual salary: \$93,000

• Latihan 5a

Bahasa Pemograman Base On Career



Top 10 Programming Language in 2022

• Latihan 5b

The 10 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 Statistics 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 require knowing and understanding different programming languages—and it's often beneficial to know multiple languages. Trying

• Latihan 5c



• Latihan 6



• Latihan 6a

Top 10 Daftar Bahasa Pemrograman

Daftar Isi:

Python
JavaScript
Java
C
C
C
C
C++
Go
B
Swift
PHP

• Latihan 6b

- Go to latihan 4
 Go to latihan 5
 Go To URL

Latihan 7

Input npm:
Full Name :
Masukan email:
Password :
Input Birth :
Submit Reset
Input Gender
Female Male
Masukan alamat
Alamat