**ALGORITMA DAN PEMROGRAMAN**

**ALGORITMA PEMBELAJARAN E LEARNING & MENGHITUNG KONVERSI SUHU DAN CELCIUS KE FAHRENHEIT**



**Disusun oleh:**

**AISYAH UTRUJJAH / E31201300 / GOL. B**

**Dosen Pembimbing:**

NANIK ANITA MUKHLISOH, S.ST, MT

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN INFORMATIKA**

**JURUSAN TEKNOLOGI INFORMASI**

**POLITEKNIK NEGERI JEMBER**

**2020**

# **ALGORITMA UNTUK MEMULAI PEMBELAJARAN E – LEARNING :**

1. Mahasiswa di arahkan menuju E-learning sesusai jurusan masing – masing . misalkan jurusan teknologi informasi maka menggunakan link jti.polije.ac.id/elearning.
2. jika link jurusan sudah di temukan maka mahasiswa bisa melakukan log in.
3. Setelah melakukan log in , mahasiswa akan mendapat perintah untuk mengisi username dan password pada kolom yang telah disediakan.
4. Untuk mengisi username silahkan gunakan nim anda dengan kententuan huruf kecil semua kemudian pada password untuk awal log in silahkan gunakan nim anda juga ( jika sudah log in mahasiswa bisa mengganti password nantinya ).
5. Selanjutnya klik log in dibawah kolom username dan password.
6. Maka tampilan E – learning anda akan berubah.
7. Kemudian silahkan klik nama anda di pojok kanan atas , kemudian pilih menu edit profil , scroll halaman kebawah maka akan ada tulisan “ user picture”
8. Silahkan ganti profil anda ukuran 4 x 6 backgroundmerah.
9. klik tombol setrip 3 tingkat ( menu ) kemudian pilih tulisan my course.
10. Kemudian akan ada pilihan mata kuliah anda sesuai jadwal yang telah diberikan di sim.
11. Misalkan mata kuliah algoritma dan pemograman, silahkan klik.
12. Kemudian akan muncul tampilan berisi absensi dan juga materi yang telah disediakan dosen pembimbing anda.
13. Saat anda melakukan absensi, silahkan klik absensi kuliah teori atau praktikum ( sesuai jadwal anda ).
14. Saat sudah di klik akan muncul pilihan absensi seperti Present , absent dan lain.
15. Kemudian klik tombol submit dan save changes.
16. Maka hasil absensi anda akan muncul.
17. Jika anda ingin mendapatkan materi dari dosen , maka cari pilihan materi baik berupa ppt, video ataupun dokumen silahkan klik materi tersebut dan donwload materinya.
18. Jika anda ingin mengumpulkan tugas maka cari pilihan pengumpulan tugas disana akan ada perintah upload file anda.
19. Begitu untuk selanjutnya dan bisa anda praktik kan.

* SELAMAT MENCOBA -

**MENGHITUNG KONVERSI SUHU DAN CELCIUS KE FAHRENHEIT :**

1. Pertama tentukan rumus yang akan digunakan untuk mengerjakan persoalan ini .

### Gunakan rumus ini Celsius ke Fahrenheit Konversi Formula

Kalikan suhu ° C dengan 1,8. Menambahkan 32 ke nomor ini. Ini jawaban dalam ° F.

 ° F = (° C × 9⁄5) + 32.

1. Saya akan membuat contoh soal yang akan membantu kita menyelesaikan perhitungan konversi suhu dan celcius ini .
2. Ini hanya sebagai mudah untuk [mengkonversi Fahrenheit ke Celcius](https://www.greelane.com/id/sains-teknologi-matematika/ilmu/convert-farenheit-to-celcius-609232/) ;

° C = (° F - 32) x 5⁄9

### Misalnya ° C untuk ° F Konversi

Misalnya, untuk mengkonversi 26 ° C ke ° F (suhu hari yang hangat):

 ° F = (° C × 9⁄5) + 32

 ° F = (26 × 9⁄5) + 32

° F = (46,8) + 32

° F =  **78,8 ° F.**

1. **Selanjutnya bisa anda coba menggunakan contoh lain**

* **SELAMAT MENCOBA -**