



DASKOM 1337

Becoming a Fullstack Ninja

- By FAI -

Code fun fact (C)

```
#include <stdio.h>
void main() {
    char x[11];
    scanf("%[^\\n]", &x);
    // misal input = daskom1337
    printf("%s", x);
}

// daskom1337
```

scanf bisa juga menjadi pengganti gets dengan menggunakan syntax seperti regex didalamnya

Back to basic

Fullstack adalah hubungan antara (front)end dengan (back)end



Mengapa fullstack ?

- Tidak bergantung kepada orang lain
- Gaji yang lebih besar wkwk
- Kemampuan yang lebih banyak

Teknologi yang digunakan : Node.js (Express JS),
Tailwind



Backend

Tempat untuk memproses data dan memberikan kembali data yang sudah di proses



DASKOM 1337

Frontend

Tempat yang akan dilihat langsung oleh end user maka harus terlihat bagus dan menarik, dengan memikirkan sisi UI (User Interface) dan UX (User Experience)



Microservice Architecture



REST (resource: <https://restfulapi.net/>)



Ide Aplikasi



- Sistem polling - Simple CRUD app

THANKS