

StreamFlow v2

Aplikasi untuk melakukan live streaming ke berbagai platform menggunakan **FFmpeg**. Termasuk fitur untuk menghentikan proses FFmpeg tertentu dengan stream key spesifik.

Instalasi Aplikasi

1. Clone repositori

```
git clone https://github.com/USERNAME/REPO-NAME.git
cd REPO-NAME
```

2. Install dependencies

Pastikan Node.js dan npm sudah terpasang.

```
npm install
```

3. Jalankan server

```
node app.js
```

Atau gunakan **PM2** agar berjalan sebagai service:

```
pm2 start app.js --name streamflow
```

Struktur Folder

```
/home/administrator/streamdev/
├─ app.js
├─ install.sh
├─ stop-ffmpeg-key.sh
├─ package.json
├─ README.md
├─ db/
├─ logs/
├─ middleware/
├─ models/
├─ node_modules/
├─ public/
```

```
| services/  
| utils/  
| views/
```

Script: Hentikan Proses FFmpeg Berdasarkan Stream Key

Jika terjadi proses FFmpeg ganda di background dengan key yang sama, gunakan script berikut untuk menghentikan prosesnya.

stop-ffmpeg-key.sh

```
#!/bin/bash  
  
TARGET_KEY="$1"  
if [ -z "$TARGET_KEY" ]; then  
    echo "⚠️ Gunakan: ./stop-ffmpeg-key.sh <stream-key>"  
    exit 1  
fi  
  
PIDS=$(ps aux | grep ffmpeg | grep "$TARGET_KEY" | grep -v grep | awk  
'{print $2}')  
  
if [ -z "$PIDS" ]; then  
    echo "✅ Tidak ada proses ffmpeg ditemukan dengan key: $TARGET_KEY"  
    exit 0  
fi  
  
echo "🕒 Ditemukan proses ffmpeg dengan key '$TARGET_KEY':"  
echo "$PIDS"  
  
for PID in $PIDS; do  
    echo "🛑 Menghentikan PID: $PID"  
    kill -9 $PID  
done  
  
echo "✅ Semua proses ffmpeg dengan key '$TARGET_KEY' sudah dihentikan."
```

Cara Menggunakan

1. Masuk ke direktori aplikasi:

```
cd /home/administrator/streamdev
```

1. Beri izin eksekusi:

```
chmod +x stop-ffmpeg-key.sh
```

1. Jalankan script dengan key yang ingin dihentikan:

```
./stop-ffmpeg-key.sh <stream-key>
```

Contoh:

```
./stop-ffmpeg-key.sh 02mb-7mz4-jbt4-2925-fypd
```

Catatan

- Script ini **hanya menghentikan** proses FFmpeg dengan stream key tertentu.
- Untuk memulai ulang live, gunakan kembali dashboard aplikasi dan tekan **Start Live**.

Selamat mencoba! 