

# Panduan Auto Installer

## D-LINK DCS-5220



# Speedy Home Monitoring

# Download

- Download File Auto Installer di portal Speedy Home Monitoring: <http://monitoring.telkomspeedy.com> pada menu ***Download***
- Simpan file ***SHM.exe*** di komputer atau laptop Anda

# Konfigurasi

- Untuk melakukan Setting IP Camera, dapat dilakukan dengan konfigurasi di samping:
  - Local PC (computer) dihubungkan ke modem speedy (modem TP-Link TD-W8901G)
  - Kamera juga dihubungkan ke port modem dengan menggunakan kabel UTP
  - Nyalakan modem, kamera, dan komputer



- Untuk menghubungkan komputer dengan modem, gunakan kabel UTP:
  - Pasang salah satu ujung kabel UTP ke port LAN pada computer
  - Pasang ujung kabel lainnya ke port yang kosong pada modem
- Pastikan lampu indikator port modem menyala
- Pastikan port yang terhubung dengan komputer berfungsi dengan baik



Kabel UTP



Port pada Modem

- Untuk menghubungkan IP Camera dengan modem, gunakan kabel UTP lainnya:
  - Pastikan IP Camera dalam kondisi Factory reset
  - Pasang salah satu ujung kabel UTP ke port pada IP Camera (di bagian belakang IP Camera)
  - Pasang ujung kabel lainnya ke port yang kosong pada modem
  - Pastikan lampu indikator port modem menyala
- Pastikan IP Camera berfungsi dengan baik
  - Indikasi: lampu indikator port menyala
- Tunggu sampai lampu IP Camera terus menyala



Lampu terus menyala

# Step 1

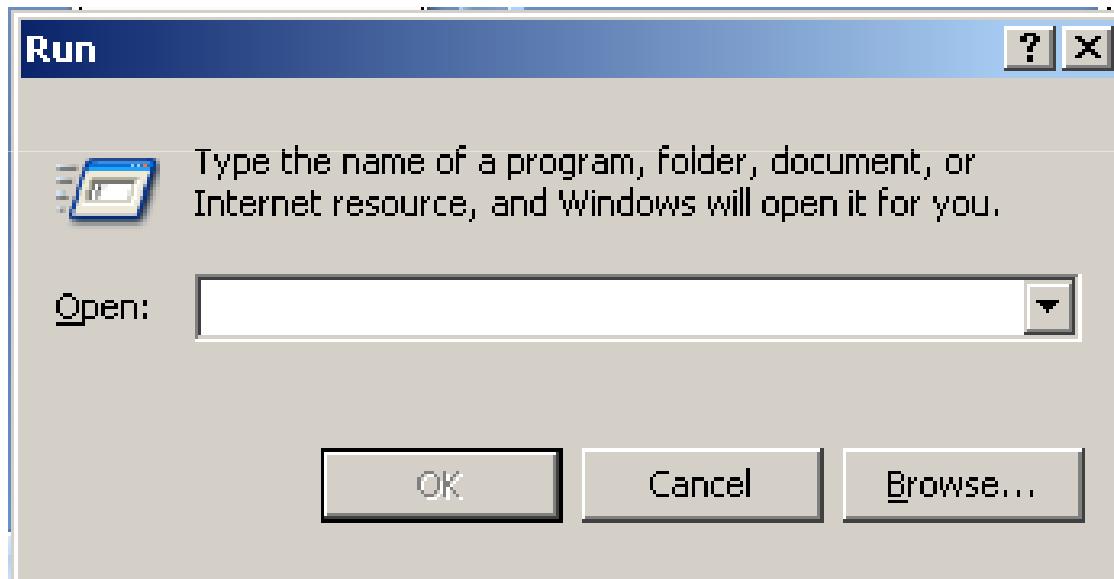
---

Cek Koneksi IP Camera

- Sebelum menjalankan aplikasi lakukan cek koneksi IP Camera terlebih dahulu melalui aplikasi command prompt, langkah yang harus dilakukan sebagai berikut:

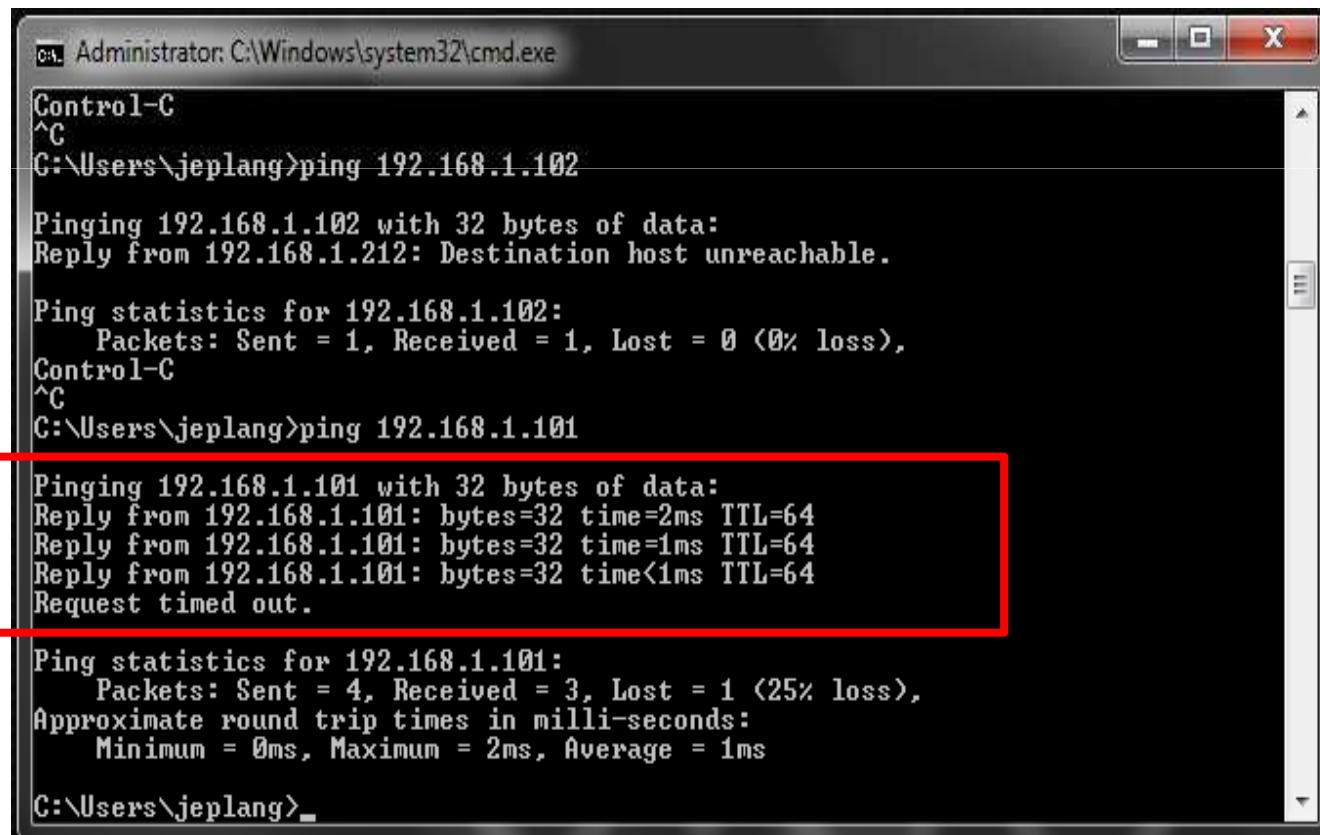
- Buka aplikasi command prompt, dengan cara:

Klik “**Start**” pada layar computer Anda, lalu pilih “**Run**”, maka akan tampil pop up berikut ini:



- Isi dengan “**cmd**” pada text box, klik “**OK**”

- Lakukan cek koneksi antara komputer dengan IP Camera dengan cara
  - Ketik pada aplikasi command prompt: ***ping 192.168.1.102***
- Koneksi antara komputer dengan IP Camera sukses jika ada Reply dari 192.168.1.102



The screenshot shows a Windows Command Prompt window titled "Administrator: C:\Windows\system32\cmd.exe". The window displays the output of several ping commands:

- Ping to 192.168.1.102 resulted in a "Destination host unreachable" error.
- Ping statistics for 192.168.1.102 showed 1 packet sent, 1 received, 0 lost (0% loss).
- Ping to 192.168.1.101 resulted in a "Request timed out" message.
- Ping statistics for 192.168.1.101 showed 4 packets sent, 3 received, 1 lost (25% loss). Approximate round trip times were 2ms, 1ms, and 1ms, with an average of 1ms.

A red rectangular box highlights the output for the second ping command (192.168.1.101), which is the successful connection attempt.

```
Administrator: C:\Windows\system32\cmd.exe
Control-C
^C
C:\Users\jeplang>ping 192.168.1.102

Pinging 192.168.1.102 with 32 bytes of data:
Reply from 192.168.1.212: Destination host unreachable.

Ping statistics for 192.168.1.102:
    Packets: Sent = 1, Received = 1, Lost = 0 (0% loss),
Control-C
^C
C:\Users\jeplang>ping 192.168.1.101

Pinging 192.168.1.101 with 32 bytes of data:
Reply from 192.168.1.101: bytes=32 time=2ms TTL=64
Reply from 192.168.1.101: bytes=32 time=1ms TTL=64
Reply from 192.168.1.101: bytes=32 time<1ms TTL=64
Request timed out.

Ping statistics for 192.168.1.101:
    Packets: Sent = 4, Received = 3, Lost = 1 (25% loss),
Approximate round trip times in milli-seconds:
    Minimum = 0ms, Maximum = 2ms, Average = 1ms

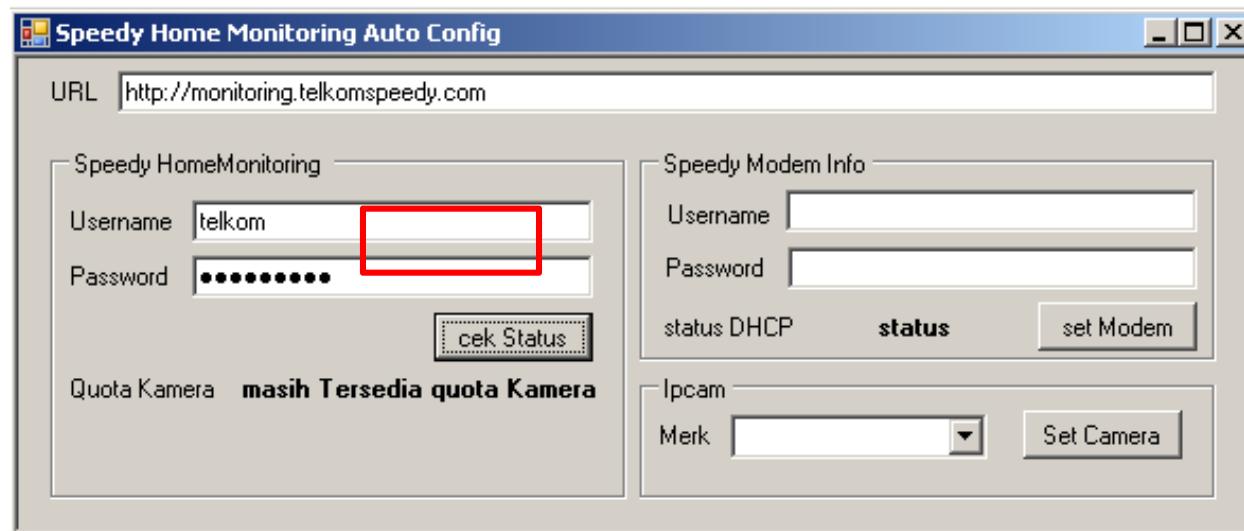
C:\Users\jeplang>
```

## Step 2

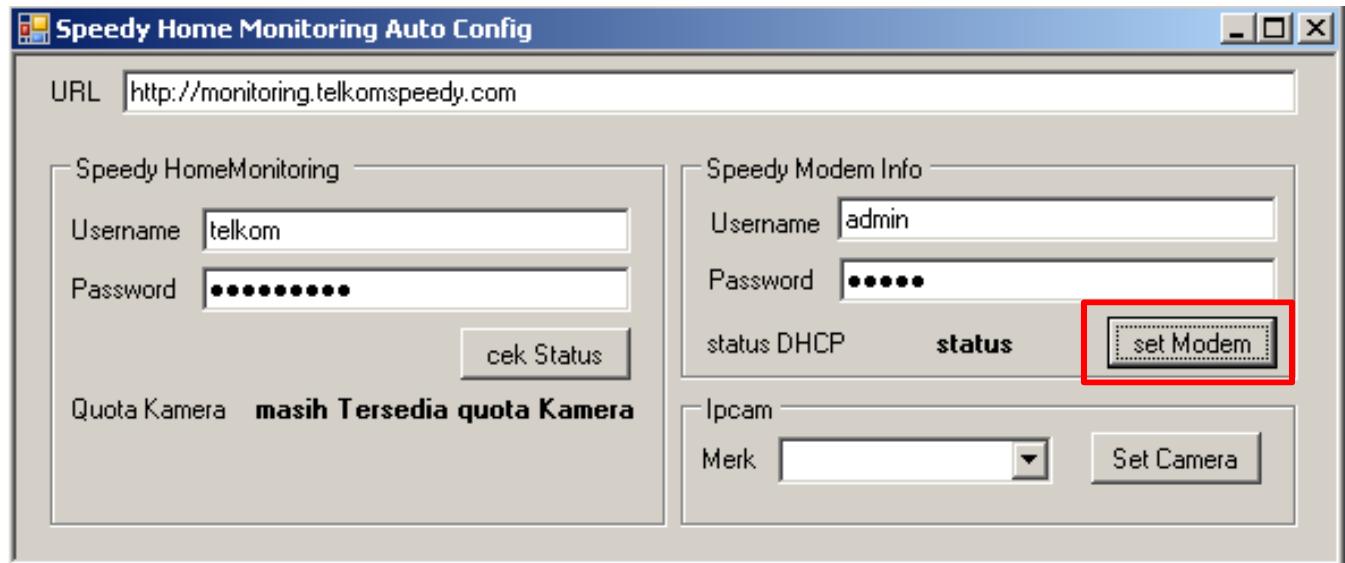
---

Cek Status Paket dan Set Modem

- Jalankan aplikasi auto-installer (SHM.exe) yang telah tersimpan di komputer atau laptop Anda
- Cek Kuota Kamera dengan cara:
  - Masukkan username dan password Speedy Home Monitoring Anda pada aplikasi tsb
  - Tekan tombol “**cek Status**”
- Aplikasi akan mengembalikan status kuota kamera.
- Pastikan bahwa paket Anda masih memiliki kuota kamera



- Jika status berupa “masih Tersedia quota kamera”
  - Anda masih dapat menambahkan kamera pada akun SHM Anda
  - Anda dapat lanjut ke step selanjutnya (set modem)
- Jika status berupa “kuota sudah habis”, Anda harus menghapus salah satu kamera anda pada portal SHM di [monitoring.telkomspeedy.com](http://monitoring.telkomspeedy.com)

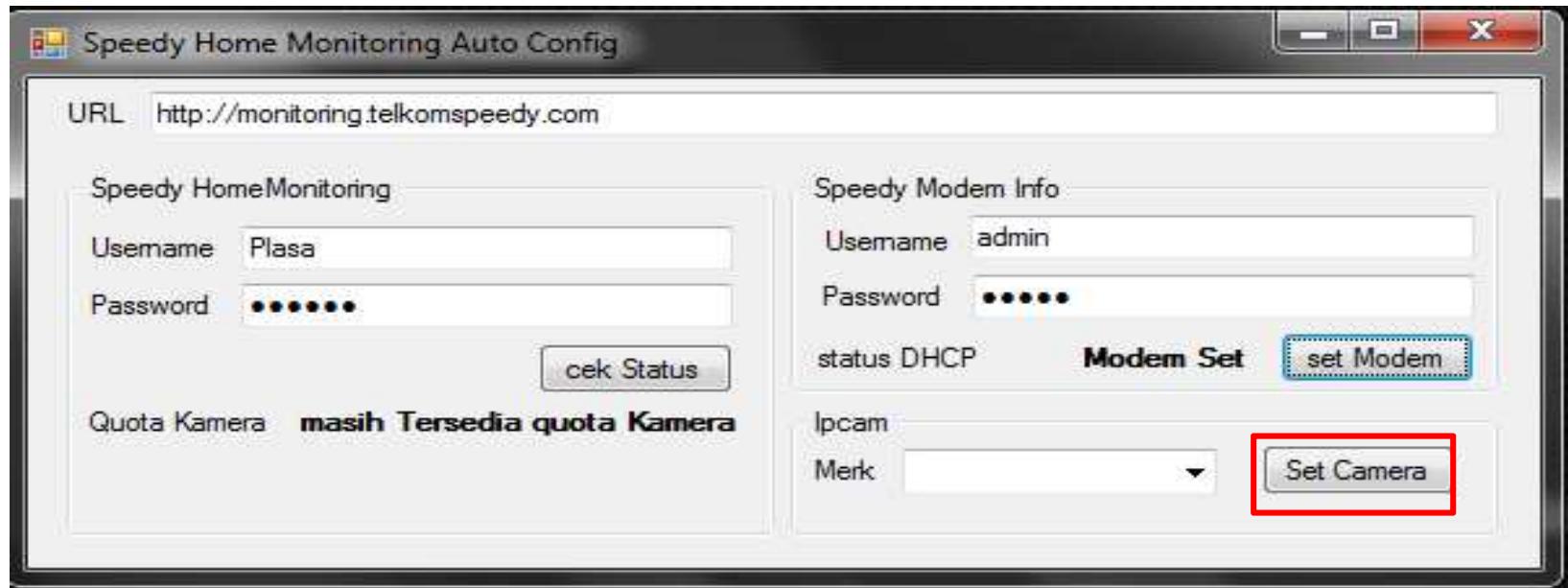


- Set Modem
  - Masukkan username dan password modem pada aplikasi SHM.exe pada “Speedy Modem Info” sbg berikut:
    - ***Username: admin***
    - ***Password: admin***
  - Tekan tombol “***set Modem***”
  - Status akan berubah menjadi “***Modem set***”

# Step 3

---

Set IP Camera D-LINK

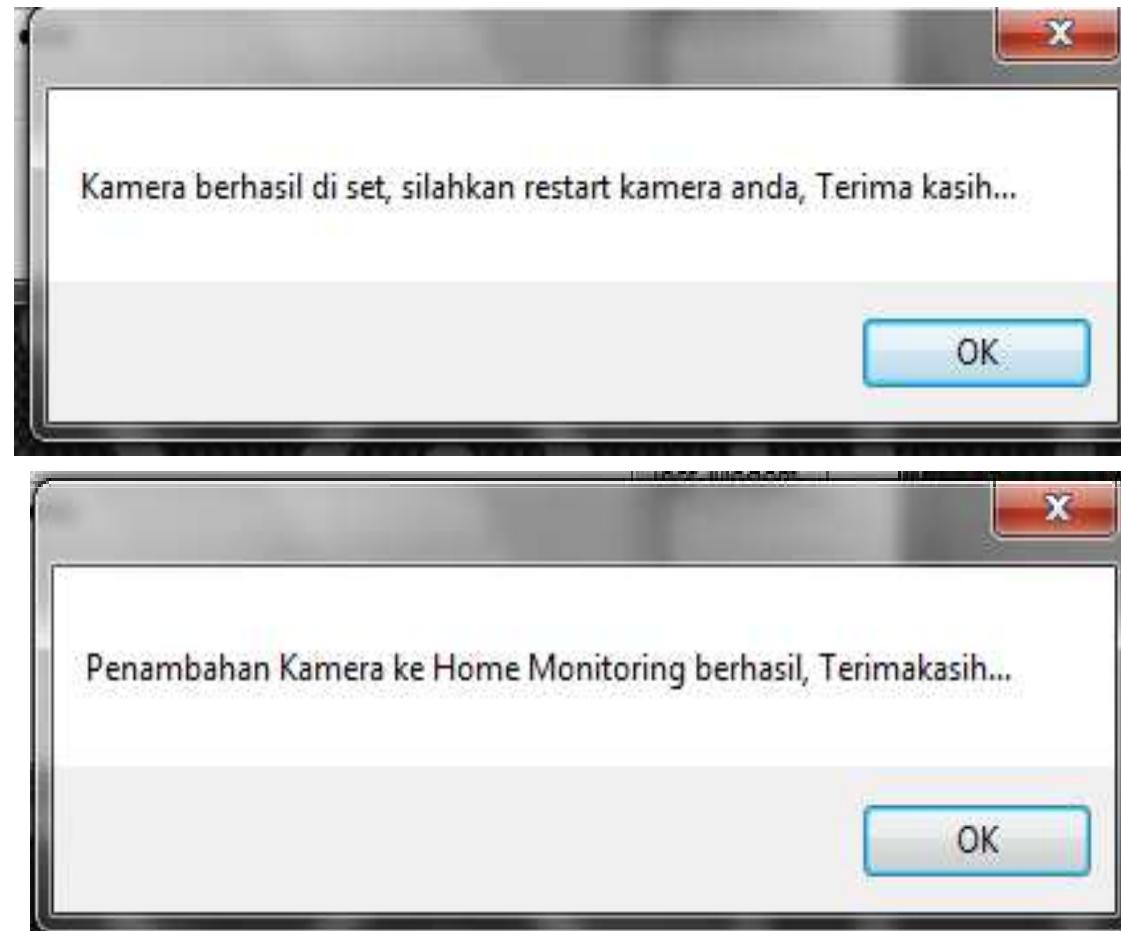


- Setelah melakukan cek status paket dan set modem, lakukan set camera, dg cara:
  - Pilih merk Ipcam “**D-LINK**”
  - Tekan tombol “**set Kamera**”

- Anda akan diminta untuk melakukan set username dan password IP Camera
- Masukkan username dan password default untuk D-LINK:
  - Username: ***admin***
  - Password: ***admin***
- Tekan “***set IP***”



- Jika penambahan IP Camera ke Spedy Home Monitoring berhasil dilakukan, maka akan muncul notifikasi berikut ini:



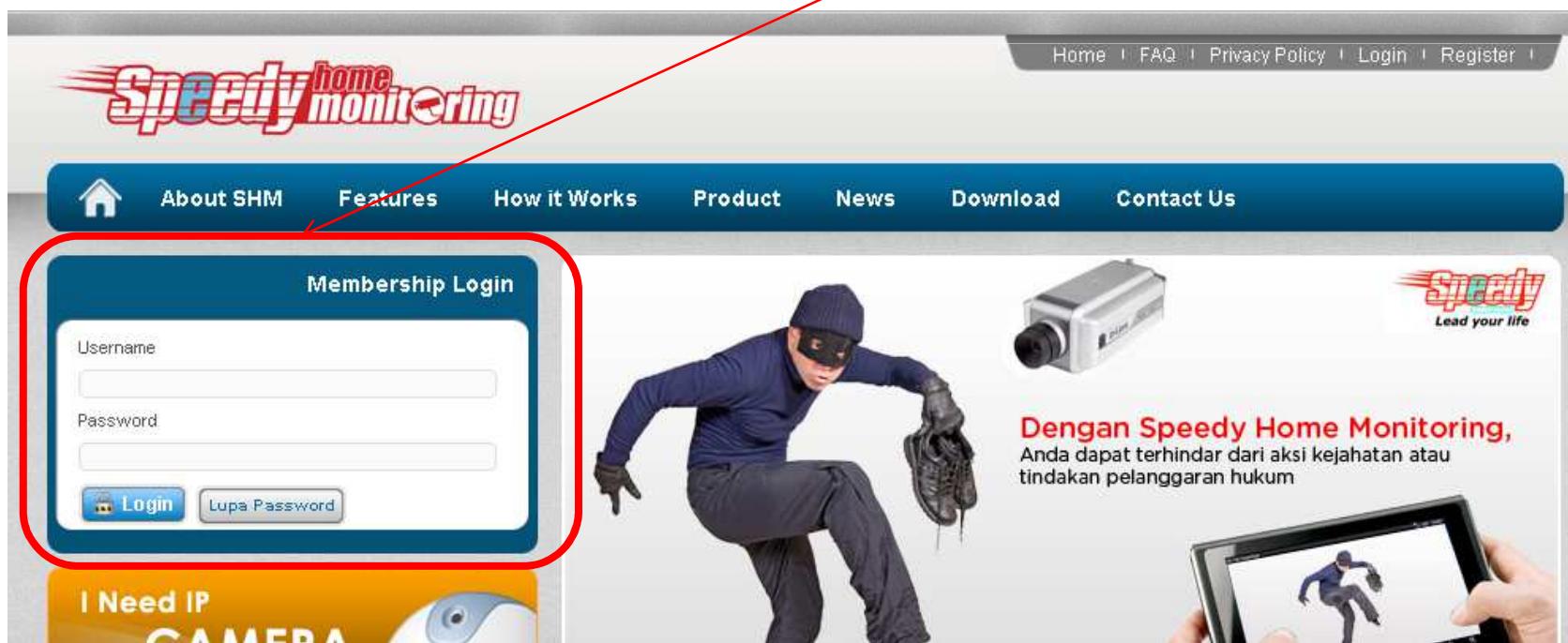
- Kamera Anda telah berhasil ditambahkan pada akun Speedy Home Monitoring Anda

## Step 4

---

Cek Kamera di Portal SHM

- Kini Anda bisa mengecek hasil monitoring dari kamera yang baru Anda tambahkan
- Buka [monitoring.telkomspeedy.com](http://monitoring.telkomspeedy.com)
- Lakukan proses login, dengan memasukkan username dan password Anda pada form Membership Login:



- IP Camera yang telah ditambahkan dapat dilihat pada lokasi pertama.



