# PROGRAM STUDI FISIOTERAPI FAKULTAS ILMU KESEHATAN UNIVERSITAS 'AISYIYAH YOGYAKARTA

# LAPORAN STATUS KLINIK

NAMA MAHASISWA : SUMARNI
N.I.M. : 2010301078
TEMPAT PRAKTIK : DI RUMAH

PEMBIMBING : IBU TYAS SARI RATNA NINGRUM

Tanggal Pembuatan Laporan: 16 Juli 2021

Kondisi/kasus : FT A/FT B/FT C/FT D/ FT E

# I. KETERANGAN UMUM PENDERITA

Nama: Mawar

Umur : 19 tahun

Jenis Kelamin : Perempuan

Agama : Islam

Pekerjaan : Mahasiswa

Alamat : Gamping, Sleman.

No. RM : B0987

# II. DATA DATA MEDIS RUMAH SAKIT

(Diagnosis medis, catatan klinis, medika mentosa, hasil lab, foto ronsen, dll)

Mengalami fraktur 1/3 Distal sehingga pasien tidak mampu berdiri lama.

### III. SEGI FISIOTERAPI

### A. PEMERIKSAAN SUBYEKTIF

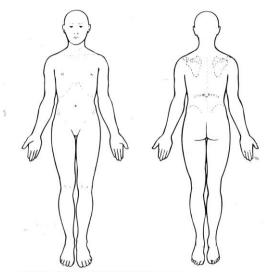


Figure 2.4 Body chart. (After Grieve 1991, with permission.)

#### 1. KELUHAN UTAMA

Pasien Tidak mampu berdiri lama karena kaki terasa lemas dan di sertai nyeri.

# 2. RIWAYAT PENYAKIT SEKARANG

(Termasuk didalamnya lokasi keluhan, onset, penyebab, factor-2 yang memperberat atau memperingan, irritabilitas dan derajad berat keluhan, sifat keluahan dalam 24 jam, stadium dari kondisi)

Post operasi fraktur tibia, tapi masih disertai dengan keluhan kelemahan otot dan rasa nyeri, akibat lama kaki tidak digerakkan.

#### 3. RIWAYAT KELUARGA DAN STATUS SOSIAL

(Lingkungan kerja, lingkurang tempat tinggal, aktivitas rekreasi dan diwaktu senggang, aktivitas sosial)

Pasien adalah mahasiswa di UNY dan dia tinggal di daerah yang cukup ramai warganya, dia tinggal di Campahan, Gamping Sleman. Dia jarang berolahraga kerjaannya hanya di rumah saja.

#### 4. RIWAYAT PENYAKIT DAHULU

Riwayat penyakit jantung-

#### B. PEMERIKSAAN OBYEKTIF

# 1. PEMERIKSAAN TANDA VITAL

(Tekanan darah, denyut nadi, pernapasan, temperatur, tinggi badan, berat badan)

Tekanan darah : 120/ 80 mmHg Denyut nadi : 80 x/ menit Pernafasan : 23 x/ menit Temperatur : 37° C Tinggi badan : 170 cm Berat badan: 55 kg

# 2. INSPEKSI/OBSERVASI

#### Statis:

- Kepala miring kekanan
- Bahu kiri berdiri lebih tinggi dari bahu kanan
- Kaki kiri menggantung pada posisi semi fleksi
- Pasien terlihat menahan rasa sakitsaat berdiri
- Deformitas Up foot

#### **Dinamis:**

- Pasien terlihat menahan nyeri saat berjalan
- Pola jalan hilang, tepatnya pada fase terminal stance
- Deformitas kesisi yang sakit
- Jalan pincang
- Kesulitan saat jalan tidak memakai alas kaki, karena jari kaki kaki akan cenderung Fleksi, sehingga keseimbangan terganggu.

### 3. PALPASI

- Adanya pesma pada otot Tibialis anterior
- Adanya nyeri tekan
- Adanya perubahan suhu

#### 4. PERKUSI

\_

# 5. AUSKULTASI

\_

### 6. PFGD

Pemeriksaan Gerak Dasar (Gerak aktif)

|               | Mampu | Nyeri | Full ROM | END feel |
|---------------|-------|-------|----------|----------|
| Plantar       | +     | +     | -        | Hard     |
| fleksi        | -     | +     | -        | Solf     |
| Dorsal fleksi | -     | +     | -        | Hard     |
| Inversi       | -     | -     | -        | Solf     |
| Fleksi        | -     | -     | -        | Hard     |
| phalang       |       |       |          |          |
| Abduksi       |       |       |          |          |

### Pemeriksaan Gerak Pasif

|               | Mampu | Nyeri | Full ROM | End fell |
|---------------|-------|-------|----------|----------|
| Plantar       | +     | +     | +        | Hard     |
| fleksi        | +     | +     | +        | Solf     |
| Dorsal fleksi | +     | +     | +        | Hard     |
| Inversi       | +     | -     | +        | Solf     |
| Fleksi        | +     | -     | +        | Hard     |
| phalang       |       |       |          |          |
| Abduksi       |       |       |          |          |

### Pemeriksaan Isometris

|                | Mampu | Nyeri | Tahanan  |
|----------------|-------|-------|----------|
| Plantar fleksi | +     | +     | Maksimal |
| Dorsal fleksi  | -     | +     | Maksimal |
| Inversi        | -     | +     | Maksimal |
| Fleksi         | -     | -     | Maksimal |
| phalang        | -     | -     | Maksimal |
| Abduksi        |       |       |          |

### 7. MUSCLE TEST

#### a. Kekuatan Otot

Pengukuran menggunakan MMT

Plantar fleksi: otot gastrocnemius nilai ototnya 3

Otot Soleus nilai ototnya 4

Dorsa fleksi : Otot tibialis anterior nilainya 4 Inversi : Otot tibilais anterior nilainya 4

Fleksi palang: otot fleksor nilainnya 4 dan otot Phalang/limbrichales nilainya 4

Abduksi : Abductor phalang nilainya 4

### b. Antropometri

Lingkar segmen dari tuberositas tibia sampai maleolus lateralis dengan jarak /5cm.

Dekstra =

Sinistra = 30 cm. 32,5 cm. 30,5 cm. 26,5 em. 23 cm. 20 cm. 20,5 cm

### c. ROM

Pengukuran menggunakan Geniometer

Angkel joint

S = 10010

 $F = 15 \ 0 \ 10$ 

**MCP** 

S =

# d. Nyeri (diam, tekan, gerak)

Menggunakan VDS

Diam: 3 Gerak: 5 Tekan: 4

#### 8. KEMAMPUAN FUNGSIONAL

Pasien belum mampu unutk berdiri secara mandiri dari tempat tidur, dan dia harus dibantu, sehingga dia belum bias melakukan kegiatan sehari hari.

### 9. PEMERIKSAAN SPESIFIK

- Tinel sign diatas terowongan tarsal dan masing masing saraf plantar
- Elektro diagnosis tes serinng berguna.

### C. DIAGNOSIS FISIOTERAPI

#### *Impairment*

- Terdapat hipoestesia pada tumit kiri
- Terdapat penururnan kekuatan otot pada fleksor dorsal
- Hilangnya fase menumpu jalan

#### Functional Limitation

Kesulitan pada saat berjalan dan berdiri lama misalnya pada saat iya sholat, jalan jauh, pada saat berdiripun terganggu.

### Participation restriction

Kegiatan pasien jadi terganggu misalnya pada saat iya mau sholat dia harus sholat dengan cara tiduran.

### D. TUJUAN FISIOTERAPI (jangka panjang dan Pendek)

Tujuan jangka panjang:

• Mengembalikan fungsional kaki kiri tampa keluhan

Tujuan jangka pendek:

- Menguranyi nyeri
- Mengatasi hipoestesia
- Meningkatkan kekuatan otot

### E. TEKNOLOGI INTERVENSI FISIOTERAPI

(berikan apa saja yang sesuai dengan diagnosa ft)

- US
- ES
- Massange
- Exercise

### F. RENCANA EVALUASI

Tulis pemeriksaan apa saja yang nanti akan dievaluasi

- Pengukuran nyeri menggunakan VDS
- Pengukuran kekuatan otot menggunakan MMT
- Pengukuran hipoestesia menggunakan Dermaton Test

### G. PROGNOSIS

QUO AD VITAM : DUBIA QUO AD SANAM : DIBIA

QUO AD COSMETICAM :DUBIA QUO AD FUNCTIONAM :DIBIA

Jawaban: (dubia ad bonam: ragu2 ke arah baik, dubia: ragu2, dubia ad malam:

ragu2 ke arah buruk)

# H. DOKUMENTASI INTERVENSI FISIOTERAPI

Penatalaksanaan fisioterapi

US

Tujuan mutuk melonggarkan yang terjepit

Posisi Px: supinelying Lokasi: disekitar area tumit

Dosis Frekuensi: IMHZ

Intensitas :0,2 Arus : intermiten Waktu :5 menit

• ES

Tujuan: untuk mengurangi nyeri

Posisi Px : supinelying Teknik : motor point

Lokasi: sepanjang area dermatom

Dosis:

Arus : rectangular Durasi : 200 m/s Interval: 1000 m/s

Waktu: setiap titik motor poin 3-5 gerakan sampai melemah diulangi sebanyak 2 sesi

• Excercise Mobilisasi saraf

a. Teknik Gliding.b. Teknik Tension

# I. EVALUASI

Lakukan pemeriksaan ulang sesuai yang telah dilakukan sebelumnya. Tuliskan Kembali. Lihat perubahannya untuk tindak lanjut.

# Nyeri dengan VAS

| Nyeri | Terapi awal | Terapi akhir |
|-------|-------------|--------------|
| Diam  | 3           | 1            |
| Gerak | 5           | 4            |
| Tekan | 4           | 2            |
|       |             |              |

#### LGS dan Geneometer

| LGS   | Terapi awal       | Terapi akhir      |
|-------|-------------------|-------------------|
| Pasif | S = 10010         | $S = 15 \ 0 \ 15$ |
|       | F = 1005          | F = 15 0 10       |
| Aktif | $S = 15 \ 0 \ 20$ | S = 20021         |
|       | $F = 15 \ 0 \ 10$ | $F = 21 \ 0 \ 15$ |

# Kekuatan otot dengan MMT

| Kekuatan otot | Terapi awal | Terapi akhir |
|---------------|-------------|--------------|
| Plantar       | 3           | 4            |

| Dorsal  | 4 | 4+ |
|---------|---|----|
| Eversi  | 4 | 4+ |
| Inversi | 4 | 4+ |
|         |   |    |

# I. HASIL TERAPI AKHIR

Seorang pasien bernama mba Mawar dengan keluhan post op fraktur tibia, setelah mendapatkan penanyanaan dari fisioterapi kini telah mendapatkan sedikir perubahan.

16, Juli 2021

Pembimbing,

NIP.