

# PENERAPAN PIJAT REFLEKSI KAKI TERHADAP PERUBAHAN TEKANAN DARAH PADA LANSIA HIPERTENSI DI KELURAHAN JOYOTAKAN SURAKARTA

Dian Fatikasari, Erika Dewi Noorratri, Muhammad Natsir

[dianfatikasari.student@aiska-university.ac.id](mailto:dianfatikasari.student@aiska-university.ac.id)

Universitas ‘Aisyiyah Surakarta

## ABSTRAK

**Latar Belakang :** Hipertensi merupakan penyakit kronis yang umum di seluruh dunia yang biasanya dikenal sebagai tekanan darah tinggi. Presentase hipertensi di Jawa Tengah Tahun 2021, kasus hipertensi sebesar 37,57%. Berdasarkan jenis kelamin, presentasi hipertensi pada perempuan sebanyak 15.845 dan lebih tinggi dibanding pada laki-laki yaitu 14.155. penderita hipertensi di Surakarta dengan angka presentase sebesar 20,5%. Salah satu terapi *nonfarmakologis* yang dapat dilakukan pada hipertensi adalah Pijat Refleksi kaki. Pijat Refleksi kaki menjadi salah satu terapi komplementer yang saat ini digunakan untuk hipertensi. **Tujuan :** Mengetahui hasil implementasi pemberian terapi Pijat refleksi kaki terhadap penurunan tekanan darah pada penderita hipertensi di Kelurahan Joyotakan. **Metode :** Menggunakan metode deskriptif dengan pendekatan desain studi kasus, responden menggunakan 2 pasien hipertensi, Penentuan responden sesuai dengan kriteria inklusi dan eksklusi dilakukan selama 3 hari. Pijat Refleksi kaki dan pengukuran tekanan darah menggunakan sphygmomanometer. **Hasil :** Pemberian Pijat Refleksi kaki mampu menurunkan tekanan darah pada 2 responden di Kelurahan Joyotakan. **Kesimpulan :** Terdapat perubahan terhadap 2 responden setelah dilakukan pijat refleksi kaki selama 3 hari di Kelurahan Joyotakan

**Kata Kunci :** *pijat refleksi kaki, Hipertensi, Tekanan Darah*