

Pengumpulan Data Lapangan Tahun 2007

Sekitar bulan Juni tahun **1999** telah ditemukan pasien yang datang ke Puskesmas Jati Sampurna dengan kondisi pembengkakan pada tungkai kanan paha, pasien tersebut bernama Anih usia 54 tahun alamat RT 001 RW 10 Kelurahan Jati Sampurna.

Dari kelurahan Jati Ranggon, puskesmas menerima laporan bahwa ada warga yang bernama Mursinah usia 54 tahun dengan alamat RT 004 RW 01 adanya pembengkakan tungkai kaki kanan sampai paha.

Masih pada tahun **1999** dari kelurahan Jati Sampurna ditemukan lagi warga dengan gejala yang sama dengan nama Maje usia 60 tahun, alamat RT 003 RW 010.

Pemeriksaan Darah Jari

Kelurahan Jati Sampurna, 12 September 1999

No	RW	Jumlah Penduduk	Jumlah yang Diperiksa	Hasil Pemeriksaan m.f Positif	m.f Rate
1	10		135	2	

Keterangan: Pemeriksaan dilakukan di sekitar lokasi Anih

Kelurahan Jati Ranggon, pemeriksaan tanggal 18 September 1999

No	RW	Jumlah Penduduk	Jumlah yang Diperiksa	Hasil Pemeriksaan m.f Positif	m.f Rate
1	01		115 orang	1	

Keterangan : Pemeriksaan dilakukan di sekitar lokasi Mursinah dan hanya 1 orang mikrofilaria positif yaitu Mursinah sendiri

Kelurahan Jati Sampurna, 21 September 1999

No	RW	Jumlah Penduduk	Jumlah yang Diperiksa	Hasil Pemeriksaan m.f Positif	m.f Rate
1	10		154	0	

Keterangan: Pemeriksaan dilakukan di sekitar lokasi Maje

Kelurahan Jati Rangga, 7 November 2000

No	RW	Jumlah Penduduk	Jumlah yang Diperiksa	Hasil Pemeriksaan m.f Positif	m.f Rate
1	05		106 orang	1 orang	

Keterangan: Pertengahan 2000 Ilah usia 60 tahun RW 05 dari kelurahan Jati Rangga dilaporkan mengidap kaki gajah

Kelurahan Jati Sampurna, Desember 2000 - 2001

No	RW	Jumlah Penduduk	Jumlah yang Diperiksa	Hasil Pemeriksaan m.f Positif	m.f Rate
1	01		263 orang	22 orang	8.36
2	02		237 orang	31 orang	13.00
3	03		230 orang	7 orang	3.04
4	04		93 orang	0 orang	0.00
5	05		111 orang	5 orang	4.50
6	06		55 orang	0 orang	0.00
7	07		43 orang	1 orang	2.32
8	08		38 orang	0 orang	0.00
9	09		46 orang	4 orang	8.69
10	10		201 orang	6 orang	2.98
Jumlah			1.225 orang	76 orang	6.20

Kelurahan Jati Sampurna, 30 April 2002

No	RW	Jumlah Penduduk	Jumlah yang Diperiksa	Hasil Pemeriksaan m.f Positif	m.f Rate
1	05		52 orang	0 orang	0

Keterangan : dilakukan survei darah jari ulang karena dilaporkan Bapak Tuih usia 65 tahun menderita Hidrocel.

Kelurahan Jati Karya, 1 Agustus 2001

No	RW	Jumlah Penduduk	Jumlah yang Diperiksa	Hasil Pemeriksaan m.f Positif	m.f Rate
1	01		72 orang	2	0.07
2	02		123 orang	4	3.25

3	03		31 orang	0	0.00
4	04		116 orang	10	8.60
5	05		57 orang	3	5.26
6	06		46 orang	3	6.52
7	07		39 orang	0	0.00
8	08		49 orang	4	8.16
9	09		152 orang	21	13.80
10	10		90 orang	0	0.00
11	11		91 orang	5	5.49
12	12		81 orang	0	0.00
Jumlah			947 orang	52 orang	5.49

Kelurahan Jati Rangga, 22 April 2002

No	RW	Jumlah Penduduk	Jumlah yang Diperiksa	Hasil Pemeriksaan m.f Positif	m.f Rate
1	Dusun I	>459	145	0 orang	0.00
2	Dusun II	>1.632	124	0 orang	0.00
3	Dusun III	>2.496	83	6 orang	0.52
Jumlah			352 orang	6 orang	1.70

Kelurahan Jati Murni 2002

No	RW	Jumlah Penduduk	Jumlah yang Diperiksa	Hasil Pemeriksaan m.f Positif	m.f Rate
1	01	2.054	73	6	8.20
2	02	1.792	171	5	2.92
3	03	2.188	66	0	0.00
4	04	2.635	46	0	0.00
5	05	1.918	48	0	0.00
6	06	1.198	70	0	0.00
Jumlah		11.785	474 orang	11 orang	2.32

Berdasarkan dari hasil survei darah jari yang telah dilaksanakan dengan hasil melebihi 1% yang positif maka Puskesmas Jatisampurna diperintahkan untuk mengadakan pengobatan massal pencegahan penyakit kaki gajah di 3 kelurahan tahun **2002**, dengan data :

Hasil Pengobatan Massal Tahun 2002

Kelurahan	Sasaran	Yang Minum Obat	Pemakaian Obat			
			DEC	Alb	Pct	%

Jati Murni	11.615	11.193	32.094	11.193	10.455	96.44
Jati Ranggon	11.082	9.757	28.866	9.757	8.309	88
Jati Rangga	5.541	4.583	13.135.25	4.583	3.908.75	82.7

Pada bulan November 2003 dilakukan lagi survei darah jari ulang di tiga kelurahan untuk mengetahui perkembangan setelah diobati dengan hasil sebagai berikut ;

Kelurahan Jati Murni, pemeriksaan tanggal 9 November 2003

No	RW	Jumlah Penduduk	Jumlah yang Diperiksa	Hasil Pemeriksaan m.f Positif	m.f Rate
1	01	1.871	177 orang	3 orang	1.69
2	02	1.665	134 orang	0 orang	0.00
Jumlah		3.536	311 orang	3 orang	0.96

Kelurahan Jati Ranggon, pemeriksaan tanggal 11 November 2003

No	RW	Jumlah Penduduk 2002	Jumlah yang Diperiksa	Hasil Pemeriksaan m.f Positif	m.f Rate
1	01	>1946	40 orang	1	2.50
2	02	>2.142	122 orang	1	0.81
3	03	>1.184	34 orang	1	2.94
4	04	>1.433	110 orang	0	0.00
5	05	>936	59 orang	0	0.00
6	06	>1.326	31 orang	0	0.00
Jumlah			396 orang	3	0.75

Kelurahan Jati Rangga, pemeriksaan tanggal 13 November 2003

No	Dusun	Jumlah Penduduk 2002	Jumlah yang Diperiksa	Hasil Pemeriksaan m.f Positif	m.f Rate
1	Dusun I	>459	141 orang	0	0.00
2	Dusun II	>1.632	40 orang	0	0.00
3	Dusun III	>2.496	155 orang	5	3.22
Jumlah			336 orang	5	1.48%

Evaluasi dari tiga kelurahan yang sudah diobati menunjukkan penurunan angka mikrofilaria positif.

Hasil Pengobatan Massal Tahun 2003

Kelurahan	Sasaran	Yang Minum Obat	Pemakaian Obat			
			DEC	Alb	Pct	%
Jati Murni	12.720	12.298	33.684	12.298	10.884	96.7
Jati Ranggan	15.838	15.537	20.258	15.537	6.777	98.1
Jati Rangga	8.969	7.842	35.852	7.842	11.566	87.4
Jumlah	37.527	35.677	89.794	35.672	29.227	95.07

Demikianlah kegiatan penanganan filariasis dari tahun 1999 sampai tahun 2005.