

### LAPORAN RINGKAS UNTUK STATISTIK BANDUAN / PENGHUNI YANG MENGIDAP DIABETIS DALAM PENJARA BAGI SUKU TAHUN PERTAMA 2018

Seluruh Malaysia (banduan / penghuni) : 60,003 orang  
 Pengidap diabetes (Januari hingga April 2018) : 326 orang  
 Pengidap diabetes (Januari hingga Disember 2017) : 1,098 orang

### LAPORAN RINGKAS UNTUK STATISTIK BANDUAN / PENGHUNI YANG MENGIDAP DIABETIS DALAM PENJARA SUNGAI UDANG, MELAKA BAGI SUKU PERTAMA 2018

Jumlah muster (banduan / penghuni) : 3,067 orang  
 Pengidap diabetes (Januari hingga April 2018) : 44 orang

Projek selipar COMFEET/JPM Type 1 menjadikan Penjara Sungai Ugang, Melaka sebagai sampling untuk mencerpakan data dan keberkesanan selipar yang dibekalkan oleh Jabatan Penjara Malaysia dengan selipar COMFEET. Borang kajiselidik diedarkan kepada 44 orang banduan dan hanya 39 borang yang mengembalikan untuk dianalisa. Borang soalselidik dibahagikan kepada 3 bahagian iaitu Bahagian A untuk maklumat Butiran Diri Respondan, Bahagian B untuk maklumat Rekabentuk dan Bahan Pembuatan Selipar Penghuni/Banduan (Selipar Sedia Ada) dan Bahagian C untuk maklumat Rekabentuk dan Bahan Pembuatan Selipar COMFEET Penghuni/Banduan. Metodologi kajian menggunakan analisa statistik jadual frekuensi bagi menganalisa soalan berbentuk *close-ended*.

Rujukan dari petikan internet.

ABSTRAK Kencing manis (DM) adalah penyakit metabolik yang bercirikan hiperglisemia, di mana adanya gangguan dalam pengeluaran atau tindakan insulin atau gabungan kedua-duanya. Biasanya, terdapat beberapa faktor seperti faktor genetik, obesiti, gaya hidup tidak sihat, aterosklerosis dan juga tabiat pemakanan yang salah yang menyebabkan atau memburukkan DM. Biasanya, individu yang terlibat tidak mengambil berat tentang kesihatannya dan kesan daripada komplikasi DM ini boleh mendatangkan maut. Komplikasi DM melibatkan sistem kardiovaskular, otot, endokrin, buah pinggang dan sistem saraf di dalam badan. Rawatan komplikasi DM bukan sahaja mahal tetapi ia juga menjadi beban kepada keluarga yang terjejas. Kajian ini membincangkan cabaran yang dihadapi dalam menangani DM dengan mengambilkira diet dan tabiat pemakanan. Pengetahuan daripada pengambilan makanan yang betul juga boleh membantu memerangi komplikasi DM dan ini dapat menangani kadar kematian dan morbiditi. (PDF) *Kencing Manis dan Diet: Beberapa Fakta....* Available from: [https://www.researchgate.net/publication/278947742\\_Kencing\\_Manis\\_dan\\_Diet\\_Beh\\_era\\_p\\_Fakta\\_Penting\\_untuk\\_Direnungi\\_Bersama\\_Diabetes\\_Mellitus\\_and\\_Diet\\_Few\\_Important\\_Facts\\_to\\_Ponder](https://www.researchgate.net/publication/278947742_Kencing_Manis_dan_Diet_Beh_era_p_Fakta_Penting_untuk_Direnungi_Bersama_Diabetes_Mellitus_and_Diet_Few_Important_Facts_to_Ponder)

## LAMPIRAN B

### ANALISA MAKLUMBALAS RESPONDAN TERHADAP SELIPAR YANG DIBEKALKAN DAN SELIPAR COMFEET/JPM TYPE 1

#### Bahagian A : Butir Diri Respondan

##### A1. Jantina

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Lelaki	36	92.3	92.3	92.3
Wanita	3	7.7	7.7	100.0
Total	39	100.0	100.0	

##### A2. Bangsa

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Melayu	14	35.9	35.9	35.9
India	8	20.5	20.5	56.4
Cina	7	17.9	17.9	74.4
Sabah	3	7.7	7.7	82.1
Sarawak	4	10.3	10.3	92.3
LLB	3	7.7	7.7	100.0
Total	39	100.0	100.0	

##### A3. Umur

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 20-25	3	7.7	7.7	7.7
26-29	1	2.6	2.6	10.3
30-35	2	5.1	5.1	15.4
36-39	4	10.3	10.3	25.6
40-45	10	25.6	25.6	51.3
46-49	8	20.5	20.5	71.8
50-55	3	7.7	7.7	79.5
56-60	8	20.5	20.5	100.0
Total	39	100.0	100.0	

##### A4. Tempoh

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Hukuman Singkat	14	35.9	35.9	35.9
Hukuman Lama	25	64.1	64.1	100.0
Total	39	100.0	100.0	

## LAMPIRAN B

### ANALISA MAKLUMBALAS RESPONDAN TERHADAP SELIPAR YANG DIBEKALKAN DAN SELIPAR COMFEET/JPM TYPE 1

#### Bahagian B : Rekabentuk dan Bahan Pembuatan Selipar Yang Dibeekalkan

##### B1. Berasa lenguh kaki apabila memakai selipar yang dibekalkan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Ya	38	97.4	97.4	97.4
Tidak	1	2.6	2.6	100.0
Total	39	100.0	100.0	

##### B2. Berasa sakit di tapak kaki apabila memakai selipar yang dibekalkan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Ya	34	87.2	87.2	87.2
Tidak	5	12.8	12.8	100.0
Total	39	100.0	100.0	

##### B3. Pernah mengalami luka pada celah jari kaki dan sakit tapak kaki apabila pakai selipar yang dibekalkan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Ya	38	97.4	97.4	97.4
Tidak	1	2.6	2.6	100.0
Total	39	100.0	100.0	

##### B4. Berasa selesa apabila memakai selipar yang dibekalkan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Ya	6	15.4	15.4	15.4
Tidak	33	84.6	84.6	100.0
Total	39	100.0	100.0	

##### B6. Selipar yang dibekalkan berasa lembut apabila dipakai

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Ya	6	15.4	15.4	15.4
Tidak	33	84.6	84.6	100.0
Total	39	100.0	100.0	

## LAMPIRAN B

### B7. Selipar yang dibekalkan memberi masalah kepada anda

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Ya	34	87.2	87.2	87.2
Tidak	5	12.8	12.8	100.0
Total	39	100.0	100.0	

### B8. Selipar yang dibekalkan mampu menjaga kaki daripada luka dan memberi keselesaan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Ya	6	15.4	15.4	15.4
Tidak	33	84.6	84.6	100.0
Total	39	100.0	100.0	

### B9. Berpuas hati dengan selipar yang dibekalkan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Ya	7	17.9	17.9	17.9
Tidak	32	82.1	82.1	100.0
Total	39	100.0	100.0	

### B10. Bersetuju sekiranya selipar yang dibekalkan dapat ditukar rekabentuk dan bahan pembuatan selipar

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Ya	39	100.0	100.0	100.0