

**RELATIONSHIP BETWEEN INTRAUTERINE CONTRACEPTIVE DEVICES (IUCD) PRACTICE WITH KNOWLEDGE AND BELIEF AMONG WOMEN ATTENDING FAMILY PLANNING CLINIC IN JEMPOL FELDA SCHEME NEGERI SEMBILAN, 1995.**

***AMALAN PEMAKAIAN ALAT DALAM RAHIM DAN KAITANNYA DENGAN PENGETAHUAN DAN KEPERCAYAAN DIKALANGAN WANITA YANG MENGUNJUNGI KLINIK PERANCANG KELUARGA PUSAT KESIHATAN DAERAH JEMPOL, NEGERI SEMBILAN, 1995***

*Norizah Mokhtar, Khalib Latip*

**ABSTRACT**

A total of 131 women attending family planning clinic at Felda Jempol were sampled to determine the prevalence of intrauterine contraceptive device practise, factors influencing it from the socioeconomic, knowledge and belief aspects. Data was collected using self administered questionnaires. Majority of respondents (96.9%) were Malays and had education up to primary level (50%). Only 18.3% used intrauterine contraceptive devices. There was no significant difference by age, spacing, number of children and education level between those who practiced intrauterine contraceptive devices and those who did not. The main source of information was the health service system. Knowledge and belief significantly influenced their practice ( $p < 0.05$ ). Two aspects of knowledge which contributed significantly to practise were effectiveness of the devices and period of use. Belief was seen from three aspects, religion, culture and belief in the devices itself. Among the three, practice was contributed significantly by belief of absence of side effects of the devices and not believing in the effectiveness of traditional method ( $p < 0.05$ ). There was no significant difference as regards to religion and culture between those who practice and those who did not practice the device.

**ABSTRAK**

*Pengumpulan data 131 sampel wanita yang mengunjungi klinik perancang keluarga di Felda Jempol telah dilakukan untuk mengetahui prevalens amalan pemakaian alat dalam rahim dan faktor-faktor yang mempengaruhi dari segi sosio demografi, pengetahuan dan kepercayaan. Data dikumpul dengan menggunakan borang kajiselidik isi sendiri. Majoriti responden (96.9%) adalah berbangsa Melayu dan mendapat pendidikan setakat sekolah rendah (50%). Hanya 18.3% responden menggunakan alat dalam rahim. Tidak ada perbezaan yang bermakna dari segi umur, jarak kelahiran, bilangan anak serta taraf pendidikan antara wanita-wanita yang mengamal dengan wanita-wanita yang tidak mengamal alat dalam rahim. Sumber maklumat terbesar adalah dari sistem perkhidmatan kesihatan (88.5%). Hanya 6.9% dari responden mempunyai pengetahuan mengenai kesan buruk alat dalam rahim. Pengetahuan dan kepercayaan mempunyai hubungan bermakna dengan amalan ( $p < 0.05$ ). Dua aspek pengetahuan yang menyumbang kepada amalan adalah keberkesanan dan pengetahuan mengenai jangkamasa penggunaan. Aspek kepercayaan yang menyumbang kepada amalan pula adalah kesan buruk alat dalam rahim dan kurangnya kepercayaan pada kaedah tradisional ( $p < 0.05$ ). Tidak ada perbezaan bermakna dari sudut kepercayaan agama dan adat antara pengamal dan bukan pengamal alat dalam rahim.*