



Penelitian ini bermaksud untuk menggambarkan pemakaian kontrasepsi (memakai atau tidak memakai kontrasepsi; memakai MKET atau non MKET) menurut jumlah anak laki-laki masih hidup, serta menguji perbedaan pemakaian kontrasepsi (memakai atau tidak memakai kontrasepsi; memakai MKET atau non MKET) menurut jumlah anak laki-laki masih hidup; dengan pengujian ini akan terlihat apakah ada kecenderungan kepada jenis kelamin anak (kecenderungan kepada anak laki-laki).

Penelitian ini menggunakan data yang berasal dari Survei Demografi dan Kesehatan Indonesia (SDKI) 1991, dengan mengambil kasus Propinsi Jawa Tengah, sedangkan analisa data penelitian ini menggunakan tes statistik non parametrik, dan diantara tes statistik non parametrik yang cocok untuk menganalisa data semacam ini adalah tes Kai-kuadrat.

Penelitian ini menemukan; pertama, dalam keadaan jumlah anak satu orang, tidak ada perbedaan yang bermakna pemakaian kontrasepsi (pakai atau tidak pakai kontrasepsi; memakai MKET atau non MKET) menurut jumlah anak laki-laki masih hidup; kedua, dalam keadaan jumlah anak dua orang, ada perbedaan yang bermakna pemakaian kontrasepsi (pakai atau tidak pakai kontrasepsi) menurut jumlah anak laki-laki masih hidup, tidak ada perbedaan yang bermakna pemakaian kontrasepsi (memakai MKET atau non MKET) menurut jumlah anak laki-laki masih hidup; ketiga, dalam keadaan jumlah anak tiga orang, tidak ada perbedaan yang bermakna pemakaian kontrasepsi (pakai atau tidak pakai; pakai MKET atau non MKET) menurut jumlah anak laki-laki masih hidup; keempat, dalam keadaan jumlah anak empat orang+, tidak ada perbedaan yang bermakna pemakaian kontrasepsi (pakai atau tidak pakai; pakai MKET atau non MKET) menurut jumlah anak laki-laki masih hidup.

Secara keseluruhan penelitian ini menemukan tidak ada kecenderungan kepada anak laki-laki dalam hal ibu memakai atau tidak memakai kontrasepsi, maupun dalam hal ibu memakai MKET atau non MKET.

**Kata-kunci : Jumlah Anak Laki-Laki Masih Hidup - Kecenderungan kepada anak laki-laki - Pemakaian kontrasepsi.**



ABSTRACT

The purpose of this study is: 1) to describe the contraceptive use (to use or not to use contraceptive; to use selected effective contraceptive method or to use non selected effective contraceptive method) by number of living son; 2) to test the difference of the use of contraception (to use or not to use; to use selected effective contraceptive method or to use non selected effective contraceptive method) by number of living son; from this test will be known if there is sex preference.

The study utilize the data of the 1991 Indonesian Demographic and Health Survey, with Central Java case study; whereas data analysis in this study utilize the non parametric statistic test. The appropriate non parametric statistic test for this case is that chi-square test.

This study found; firstly, in one living children condition, there is no significant difference the use of contraception (to use or not to use; to use selected effective contraceptive method or to use non selected effective contraceptive method) by number of living son; secondly, in two living children condition, there is significant difference the use of contraception (to use or not to use contraceptive) by number of living son, and there is no significant difference the use of contraception (to use selected effective contraceptive method or to use non selected effective contraceptive method) by number of living son; thirdly, in three living children condition, there is no significant difference the use of contraception (to use or not to use contraceptive; to use selected effective contraceptive method or to use non selected effective contraceptive method) by number of living son; fourthly, there is no significant difference the use of contraception (to use or not to use contraceptive; to use selected effective contraceptive method or to use non selected effective contraceptive method) by number of living son.

The study shows that, on the whole, there is no son preference in the case of the use of contraception (to use or not to use contraceptive; to use selected effective contraceptive method or to use non selected effective contraceptive method).

**Key Words : The Number of Living Son - Son Preference - Contraceptive Use.**