

LAMPIRAN

Lampiran 1



LEMBAR PENJELASAN KEPADA CALON SUBJEK

Assalamu 'alaikum wr. wb

Saya, Fiany Calista Wahyudiana, mahasiswa Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta akan melakukan penelitian yang berjudul **“Hubungan Antara Tingkat Religiusitas, Asupan Makan, dan Aktivitas Fisik dengan Obesitas Sentral Pada Mahasiswa Pendidikan Dokter Universitas Muhammadiyah Yogyakarta”**.

Saya berharap saudara bersedia untuk menjadi responden dalam penelitian ini. Penelitian ini membutuhkan sekitar 128 subyek penelitian.

A. Kesukarelaan untuk ikut penelitian

Saudara bebas memilih keikutsertaan dalam penelitian ini tanpa ada paksaan. Bila Anda sudah memutuskan untuk ikut, Anda juga bebas untuk mengundurkan diri/berubah pikiran setiap saat tanpa dikenai denda atau pun sanksi apapun.

B. Prosedur Penelitian

1. Apabila saudara bersedia berpartisipasi dalam penelitian ini, saudara diminta menandatangani lembar persetujuan. Prosedur selanjutnya adalah:
2. Saudara akan diberi satu berkas kuesioner yang terdiri dari:
 - a. Formulir identitas dan karakteristik subyek penelitian
 - b. Formulir Tingkat Religiusitas

- c. Formulir *General Practice Physical Activity Questionnaire (GPPAQ)*
- d. Formulir catatan makanan sehari-hari
- 3. Bacalah petunjuk pengisian formulir secara teliti. Setiap formulir memiliki petunjuk pengisian yang spesifik.
- 4. Berkas kuesioner tersebut dikumpulkan pada saat pemeriksaan lingkar pinggang.

C. Kewajiban subyek penelitian

Sebagai subyek penelitian, saudara berkewajiban mengikuti aturan atau petunjuk penelitian seperti yang tertulis di atas. Bila ada yang belum jelas, saudara bisa bertanya lebih lanjut kepada peneliti.

D. Manfaat & Kerugian

Penelitian ini tidak memberikan kerugian fisik dan materi apapun bagi subyek penelitian. Manfaat minimal yang dapat saudara peroleh dari penelitian ini adalah pemeriksaan lingkar pinggang.

E. Kerahasiaan

Semua informasi yang berkaitan dengan identitas subyek penelitian akan dirahasiakan dan hanya akan diketahui oleh peneliti. Hasil penelitian akan dipublikasikan tanpa identitas subyek penelitian.

F. Pembiayaan

Semua biaya yang terkait penelitian akan ditanggung oleh peneliti.

Wassalamu'alaikum wr. wb

Lampiran 2

**INFORMED CONSENT
PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN**

Semua penjelasan tersebut telah disampaikan kepada saya dan saya mengerti, bila memerlukan penjelasan saya dapat menanyakan kepada peneliti.

Dengan menandatangani formulir ini, saya setuju untuk ikut serta dalam penelitian ini.

Nama :

Tanda Tangan :

Tanggal :

*Lampiran 3***DATA KARAKTERISTIK RESPONDEN**

| | | | |
|-----|---|--|-------------------|
| 1. | Nama atau Inisial | : | |
| 2. | NIM | : | |
| 3. | Angkatan | : | |
| 4. | IPK Sementara (<i>diisi oleh peneliti</i>) | : | |
| 5. | Suku Bangsa | : | |
| 6. | Jenis Kelamin | 0. Laki-laki 1. Perempuan | |
| 7. | Tanggal Lahir/usia | : / tahun | |
| 8. | Agama | : | |
| 9. | Apakah anda baru masuk Islam kurang dari 1 tahun yang lalu? | 0. Tidak 1. Ya | |
| 10. | Status Pernikahan | 0. Tidak menikah 1. Menikah | |
| 11. | Riwayat Penyakit | a. Diabetes melitus b. Gangguan tiroid c. Cushing syndrome d. Kista ovarium e. Gangguan jiwa berat | 0. Tidak 1. Ya |
| 12. | Apakah saat ini anda dalam pengawasan program diet profesional? | 0. Tidak 1. Ya | |
| 13. | Apakah dalam satu bulan ini anda mengkonsumsi zat narkotika dari jenis apa saja? <u>Tanda tangan:</u> | 0. Tidak 1. Ya | |
| 14. | Apakah dalam sebulan ini anda memiliki keterbatasan gerak sehingga harus menggunakan tongkat atau kursi roda atau alat bantu gerak lainnya? | 0. Tidak 1. Ya | |
| 15. | Status Tempat Tinggal | 0. Kos/kontrakan 1. Bersama ORTU | |
| 16. | Status Merokok Saat Ini | a. Ya, Sejak kapan: b. Tidak / mantan *)coret salah satu | 0. Ya 1. Tidak |

| | | |
|-----|--|--|
| 17. | Berapakah rata-rata jumlah uang bulanan yang dikirim dari orang tua? | Rp. |
| 18. | Apakah anda memiliki riwayat kegemukan pada masa anak/remaja | 0. Tidak 1. Ya |
| 19. | Apakah ada anggota keluarga anda yang gemuk saat ini? | Jawaban boleh lebih dari 1: a. Ayah b. Ibu c. Saudara kandung d. Kakek e. Nenek 0. Tidak Ada 1. Ada |

*Lampiran 4***DATA PEMERIKSAAN***(diisi oleh petugas pemeriksa)*

Nama/Inisial :

NIM :

Jenis Kelamin : Pria / Wanita *) coret salah satu

Tanggal Pemeriksaan :

Pemeriksa : Tandatangan:

Lingkar Pinggang (LP) = cm

*Lampiran 5***TINGKAT RELIGIUSITAS**

INSTRUKSI: Pilihlah salah satu jawaban yang paling sesuai dengan kondisi anda saat ini dengan memberikan tanda centang, silang atau bulatan!

| No. | A. RITUAL | Kode | Nilai |
|-----|---|------|-------|
| 1 | Apakah anda melaksanakan sholat 5 waktu? a) Saya sholat 5 waktu setiap hari dan sering tepat waktu b) Saya sholat 5 waktu setiap hari dan sering tidak tepat waktu (contohnya, sholat Isya atau Shubuh) c) Saya kadang lupa sholat 5 waktu (Contohnya, lupa tidak sholat Isya atau Shubuh atau Ashar) d) Saya jarang sholat 5 waktu | A1 | |
| 2 | (Khusus WANITA) Pernyataan manakah yang sesuai dengan anda tentang sholat berjamaah? a) Saya sholat jamaah minimal 3 waktu setiap hari b) Saya sholat jamaah kurang dari 3 waktu setiap hari c) Saya jarang sholat berjamaah dalam seminggu d) Saya lebih sering sholat sendirian | A2 | |
| 3 | (Khusus PRIA) Pernyataan manakah yang sesuai dengan anda tentang sholat jama'ah di masjid? a) Hampir setiap hari atau beberapa kali dalam sehari b) Beberapa kali dalam seminggu c) Seminggu sekali atau kurang d) Sebulan sekali atau kurang | A2 | |
| 4 | Dalam sebulan terakhir ini, apakah anda melaksanakan ibadah puasa sunat? (Senin-Kamis dan/atau puasa Daud) a) Ya, rutin setiap minggu b) Ya, hanya beberapa minggu saja c) Ya, hanya beberapa hari dalam sebulan (1-3 hari, termasuk puasa bulan purnama) d) Saya tidak menjalankan puasa sunat apapun dalam sebulan terakhir ini. | A3 | |
| 5 | Anda membaca basmallah ketika hendak makan/minum: a) Saya selalu melakukannya b) Saya sering melakukannya c) Saya jarang melakukannya, lebih sering lupa d) Saya hampir tidak pernah melakukannya | A4 | |
| | B. KEPERCAYAAN | | |
| 6 | Seberapa sering anda menyadari akan keberadaan Allah SWT dalam kehidupan anda sehari-hari? a) Saya selalu menyadari akan keberadaan Allah SWT bahkan di saat saya sedang sibuk, santai atau bersenang-senang. b) Saya kadang-kadang tidak menyadari akan keberadaan Allah SWT di saat sibuk, santai atau bersenang-senang c) Saya jarang menyadari akan keberadaan Allah SWT kecuali saat-saat tertentu saja (misalnya sakit, kecelakaan, musibah dan menderita) | B1 | |

| | | | |
|----|--|----|--|
| | d) Saya hampir/tidak pernah menyadari akan keberadaan Allah SWT dalam kehidupan sehari-hari. | | |
| 7 | Pernyataan berikut ini sesuai dengan anda tentang keyakinan akan keberadaan malaikat pencatat amal (Rokib dan Atit). a) Saya selalu menyadari keberadaan malaikat Rokib-Atit di setiap perbuatan baik atau buruk yang saya lakukan. b) Saya jarang melupakan keberadaan malaikat Rokib-Atit di setiap amal perbuatan yang saya lakukan setiap hari c) Saya sering melupakan keberadaan malaikat Rokib-Atit di setiap amal perbuatan yang saya lakukan setiap hari d) Saya hampir/tidak pernah menyadari keberadaan malaikat Rokib-Atit disetiap amal perbuatan yang saya lakukan setiap hari | B2 | |
| 8 | Pernyataan berikut ini sesuai dengan anda tentang kepercayaan pada hari kiamat a) Keyakinan saya akan datangnya hari kiamat disertai dengan landasan agama yang kuat b) Keyakinan saya akan datangnya hari kiamat disertai dengan landasan agama yang cukup c) Keyakinan saya akan datangnya hari kiamat disertai dengan landasan agama yang kurang d) Keyakinan saya akan datangnya hari kiamat disertai dengan landasan agama yang sangat kurang | B4 | |
| | C. PENGETAHUAN | | |
| 9 | Anda membaca terjemahan kitab suci Al-Qur'an a) Setiap hari b) Seminggu sekali atau lebih c) Sebulan sekali atau lebih d) Beberapa kali dalam setahun | C1 | |
| 10 | Pernyataan berikut ini sesuai dengan anda tentang pengetahuan dan pemahaman akan syariat atau hukum Islam. a) Sangat memahami bahkan sering menjelaskannya pada orang lain b) Cukup memahami untuk keperluan diri sendiri c) Kurang memahami bahkan untuk keperluan diri sendiri d) Sangat sedikit atau hampir tidak memahami sama sekali | C3 | |
| 11 | Anda mengikuti kajian rutin keagamaan (secara langsung atau melalui media) a) Setiap hari b) Seminggu sekali atau lebih c) Sebulan sekali atau lebih d) Kadang dalam sebulan penuh tidak pernah ikut kajian apapun | C4 | |
| | D. PENGALAMAN | | |
| 12 | Anda merasakan bahwa Allah selalu melihat perbuatan anda a) Selalu merasa b) Sering merasa c) Jarang merasa d) Hampir tidak pernah | D2 | |

| | | | |
|----|---|----|--|
| 13 | Anda merasa bahwa doa anda dikabulkan a) Sering b) Kadang-kadang c) Ragu-ragu d) Kurang yakin | D5 | |
| 14 | Anda merasa jalan hidup anda dimudahkan oleh Allah SWT. a) Sering b) Kadang-kadang c) Ragu-ragu d) Kurang yakin | D6 | |
| | E. KONSEKUENSI | | |
| 15 | Pernyataan berikut ini sesuai dengan anda terkait pelaksanaan aturan kampus islami (Seperti berbusana islami, hafalan Al-Qur'an dan pelarangan merokok) yang diwajibkan oleh Universitas/Fakultas. a) Menerima dan menjalankan semua aturan secara ikhlas b) Menerima dan menjalankan semua aturan sebagaimana biasanya c) Kurang bisa menerima dan menjalankan sebagian aturannya d) Berat hati untuk menerima dan menjalankan semua aturannya | E1 | |
| 16 | Pernyataan berikut ini sesuai dengan anda tentang besaran nominal uang yang paling sering anda berikan untuk sedekah atau infaq. a) Sering menyumbangkan uang ≥ 10.000 b) Sering menyumbangkan uang ≥ 5.000 c) Sering menyumbangkan uang ≥ 2.000 d) Sering menyumbangkan uang recehan atau lebih sering tidak memberi | E3 | |

*Lampiran 6***General Practice Physical Activity Questionnaire****NHS**

Tanggal :

Nama/NIM :

GPPAQ Scale : I / M-I / M-A / A *) dicoret oleh petugas

1. Tolong jelaskan seperti apa aktivitas fisik yang anda lakukan dalam pekerjaan anda sehari-hari!

| | Pada mahasiswa (Modifikasi) | Pilih salah satu kotak |
|----|--|-----------------------------------|
| a. | Aktivitas saya lebih banyak didalam kamar kos atau tempat tidur. | |
| b. | Aktivitas saya lebih banyak duduk dari pada berdiri atau berjalan. | |
| c. | Aktivitas saya lebih banyak berdiri dan berjalan daripada duduk-duduk seharian | |
| d. | Aktivitas saya lebih banyak berjalan, naik-turun tangga daripada elevator (lift) sambil membawa tas/ransel yang berat (berisi buku-buku tebal dan peralatan elektronik yang berat) | |

2. Selama 1 minggu ini, berapa jam yang anda habiskan untuk masing-masing aktivitas berikut ini?

| | | Tidak pernah | Kadang, <1 jam | 1-3 jam | ≥3 jam/ lebih |
|----|--|-------------------------|------------------------------|--------------------|--------------------------|
| a. | Olahraga seperti berenang, jogging, aerobik, futsal, tennis, gym, bola basket, dll | | | | |
| b. | Bersepeda, termasuk ke tempat kerja (kampus) dan di waktu luang. | | | | |
| c. | Berjalan, termasuk berjalan ke tempat kerja (kampus), shopping (mall), atau sekedar jalan-jalan biasa, dll | | | | |
| d. | Pekerjaan rumah tangga rutin (bersih-bersih kamar kos, mencuci-menyetrika, memasak, mengasuh anak dll) | | | | |
| e. | Berkebun | | | | |

3. Seperti apa gaya berjalan anda sehari-hari? Pilih salah satu kotak saja

| | |
|------------------------------|--|
| Lambat (<2 langkah/detik) | |
| Agak cepat | |

| | |
|--|--|
| Biasa | |
| Cepat seperti tergesa-gesa (>3 langkah/detik) | |

Lampiran 7

**CATATAN MAKANAN SEHARI-HARI
3 x 24 JAM**

Identitas Responden

1. NIM :
 2. Nama/Jenis Kelamin : L/P

PERHATIAN, BACALAH DENGAN TELITI !

- Catatlah semua makanan, minuman dan jajanan yang anda konsumsi mulai dari bangun tidur (pagi) sampai akan tidur malam ke dalam formulir yang tersedia (lihat contoh).
- Jika makanan & minuman tersebut dibeli dari luar rumah, catatlah merk, ukuran, berat, volume, dan/atau harganya.
- Tulislah detil makanan atau minuman ke dalam 1 baris untuk 1 jenis makanan atau minuman. Apabila anda membeli paket makanan lengkap, maka tulislah secara terpisah menurut bahan dasarnya.
- Tulislah porsi/jumlah item yang anda konsumsi sejelas mungkin. Anda dapat menggunakan ukuran rumah tangga (URT) yang anda ketahui (lihat tabel URT) atau analogi ukuran jari-tangan dan genggaman.
- Setiap responden diharapkan mencatatkan semua makanan dan minuman yang dikonsumsi selama 3 hari, yaitu:
 - Hari ke-1 : Hari Sabtu
 - Hari ke-2 : Hari Minggu (hari libur)
 - Hari ke-3 : Hari Senin

Arti singkatan URT:

| | | |
|---------------------|---------------------------|-----------------------|
| gr : gram | gls : gelas | bhk : buah kecil |
| lt : liter | cgk : cangkir | bhs : buah sedang |
| kl : kilo | btk : botol kecil | bhb : buah besar |
| bjk : biji kecil | btb : botol besar | sdn : sendok nasi |
| bjs : biji sedang | sdm : sendok makan | Dibeli di luar rumah: |
| ptk : potong kecil | sdt : sendok teh | mkk : mangkuk kecil |
| pts : potong sedang | ssk : sendok sayur kecil | mks : mangkuk sedang |
| ptb : potong besar | sss : sendok sayur sedang | pm : piring makan |
| ctg : centong nasi | ssb : sendok sayur besar | |

Contoh:

Hari : Senin

Tanggal: 01/06/2016

NIM: 20170310000

| Jam | Detil Makanan & Minuman (1 baris hanya untuk 1 jenis saja) | Porsi/Jumlah | Cara Pengolahan |
|--------------------|---|------------------------|---------------------|
| <i>MAKAN PAGI</i> | | | |
| 07.00 | <i>Nasi putih</i> | <i>1 centong</i> | |
| | <i>Cumi saos tinta hitam (diiris tipis-tipis), pedas</i> | <i>2 sdm</i> | <i>ditumis</i> |
| 08.00 | <i>Kopi kapal api mix</i> | <i>1 Cangkir</i> | |
| | <i>Beng-beng 1500an</i> | <i>1</i> | |
| <i>MAKAN SIANG</i> | | | |
| 13.00 | <i>Nasi putih</i> | <i>2 centong</i> | |
| | <i>Tahu bacem</i> | <i>2</i> | <i>Di bacem</i> |
| | <i>Sayur bayam</i> | <i>2 centong</i> | |
| | <i>Susu kental manis</i> | <i>½ gelas</i> | |
| | <i>Salak pondoh kecil banget</i> | <i>4</i> | |
| <i>MAKAN MALAM</i> | | | |
| 19.00 | <i>Pecel lele : - Nasi uduk</i> | <i>2 ½ centong</i> | |
| | - <i>Lele goreng ukuran sedang</i> | <i>1</i> | <i>Digoreng</i> |
| | - <i>Lalapan</i> | <i>1 plastik kecil</i> | <i>Fresh</i> |
| | <i>Es teh manis</i> | <i>1 gelas</i> | |
| 20.00 | <i>Roti bakar coklat keju</i> | <i>2 potong</i> | |
| | <i>Kopi kapal api</i> | <i>1 cangkir</i> | <i>Gula 1 ½ sdm</i> |

Hari ke: Tanggal: NIM:

Tulislah arti singkatan yang anda dibuat sendiri dibawah ini:

.....

*Lampiran 8***UJI NORMALITAS DATA****Tests of Normality**

| | Kolmogorov-Smirnov(a) | | | Shapiro-Wilk | | |
|--------------------------------------|-----------------------|-----|---------|--------------|-----|------|
| | Statistic | df | Sig. | Statistic | df | Sig. |
| Tahun Pendidikan | .187 | 124 | .000 | .866 | 124 | .000 |
| Indeks Prestasi | .140 | 124 | .000 | .922 | 124 | .000 |
| Indeks Prestasi 2,75 | .467 | 124 | .000 | .538 | 124 | .000 |
| Jenis Kelamin | .411 | 124 | .000 | .608 | 124 | .000 |
| Usia | .170 | 124 | .000 | .924 | 124 | .000 |
| Tempat Tinggal | .497 | 124 | .000 | .473 | 124 | .000 |
| Merokok | .538 | 124 | .000 | .139 | 124 | .000 |
| Uang Saku Bulanan | .170 | 124 | .000 | .928 | 124 | .000 |
| Uang Harian | .361 | 124 | .000 | .634 | 124 | .000 |
| Riwayat Kegemukan | | | | | | |
| Keluarga | .370 | 124 | .000 | .632 | 124 | .000 |
| Ibadah | .134 | 124 | .000 | .964 | 124 | .002 |
| Tingkat Ibadah | .334 | 124 | .000 | .756 | 124 | .000 |
| Iman | .261 | 124 | .000 | .802 | 124 | .000 |
| Tingkat Iman | .520 | 124 | .000 | .394 | 124 | .000 |
| Ilmu | .158 | 124 | .000 | .966 | 124 | .003 |
| Tingkat Ilmu | .328 | 124 | .000 | .765 | 124 | .000 |
| Ikhsan | .358 | 124 | .001 | .716 | 124 | .000 |
| Tingkat Ikhsan | .541 | 124 | .000 | .195 | 124 | .000 |
| Amal | .260 | 124 | .006 | .881 | 124 | .002 |
| Tingkat Amal | .387 | 124 | .000 | .673 | 124 | .000 |
| Religiusitas | .079 | 124 | .053 | .990 | 124 | .470 |
| Tingkat Religiusitas | .399 | 124 | .000 | .618 | 124 | .000 |
| Physical Activity | .191 | 124 | .000 | .850 | 124 | .000 |
| Lingkar Perut | .111 | 124 | .001 | .938 | 124 | .000 |
| Obesitas Sentral | .479 | 124 | .000 | .516 | 124 | .000 |
| Energi dalam Sehari | .085 | 124 | .027 | .986 | 124 | .217 |
| Persen Energi | .086 | 124 | .025 | .986 | 124 | .210 |
| Persen Rasio Kalori terhadap AKG | .462 | 124 | .000 | .548 | 124 | .000 |
| Rasio Protein terhadap Energi | .062 | 124 | .200(*) | .987 | 124 | .288 |
| Persen Rasio Protein terhadap Energi | .365 | 124 | .000 | .633 | 124 | .000 |
| Rasio Lemak terhadap Energi | .052 | 124 | .200(*) | .988 | 124 | .325 |
| Persen Rasio Lemak terhadap Energi | .517 | 124 | .000 | .407 | 124 | .000 |
| Rasio KH | .051 | 124 | .200(*) | .994 | 124 | .873 |
| Persen Rasio KH | .514 | 124 | .000 | .419 | 124 | .000 |

* This is a lower bound of the true significance.

a Lilliefors Significance Correction

*Lampiran 9***UJI BEDA****Tahun Pendidikan
Crosstab**

| | | | Obesitas Sentral | | Total |
|------------------|---------------|---------------------------|------------------|-------|--------|
| | | | Ya | Tidak | |
| Tahun Pendidikan | Tahun pertama | Count | 7 | 15 | 22 |
| | | % within Tahun Pendidikan | 31,8% | 68,2% | 100,0% |
| | Tahun kedua | Count | 6 | 27 | 33 |
| | | % within Tahun Pendidikan | 18,2% | 81,8% | 100,0% |
| | Tahun ketiga | Count | 7 | 29 | 36 |
| | | % within Tahun Pendidikan | 19,4% | 80,6% | 100,0% |
| | Tahun keempat | Count | 8 | 25 | 33 |
| | | % within Tahun Pendidikan | 24,2% | 75,8% | 100,0% |
| | Total | Count | 28 | 96 | 124 |
| | | % within Tahun Pendidikan | 22,6% | 77,4% | 100,0% |

Chi-Square Tests

| | Value | df | Asymp. Sig. (2-sided) |
|------------------------------|----------|----|--------------------------|
| Pearson Chi-Square | 1,694(a) | 3 | .638 |
| Likelihood Ratio | 1,635 | 3 | .652 |
| Linear-by-Linear Association | ,175 | 1 | .676 |
| N of Valid Cases | 124 | | |

a 1 cells (12,5%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 4,97.

**Indeks Prestasi 2,75
Crosstab**

| | | | Obesitas Sentral | | Total |
|----------------------|--------|-------------------------------|------------------|-------|--------|
| | | | Ya | Tidak | |
| Indeks Prestasi 2,75 | <2,75 | Count | 8 | 23 | 31 |
| | | % within Indeks Prestasi 2,75 | 25,8% | 74,2% | 100,0% |
| | >=2,75 | Count | 20 | 73 | 93 |
| | | % within Indeks Prestasi 2,75 | 21,5% | 78,5% | 100,0% |
| | | Count | 28 | 96 | 124 |
| | | % within Indeks Prestasi 2,75 | 22,6% | 77,4% | 100,0% |

Chi-Square Tests

| | Value | df | Asymp. Sig. (2-sided) | Exact Sig. (2-sided) | Exact Sig. (1- sided) |
|------------------------------|---------|----|--------------------------|-------------------------|-----------------------------|
| Pearson Chi-Square | ,246(b) | 1 | .620 | | |
| Continuity Correction(a) | ,062 | 1 | .804 | | |
| Likelihood Ratio | ,241 | 1 | .624 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | .626 | .394 |
| Linear-by-Linear Association | ,244 | 1 | .621 | | |
| N of Valid Cases | 124 | | | | |

a Computed only for a 2x2 table

b 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 7.00.

Tempat Tinggal Crosstab

| | | | Tempat Tinggal | | Total |
|----------------|-----------|-------------------------|----------------|-----------|--------|
| | | | Kos | Tidak Kos | Kos |
| Tempat Tinggal | Tidak Kos | Count | 6 | 17 | 23 |
| | | % within Tempat Tinggal | 26,1% | 73,9% | 100.0% |
| | Kos | Count | 22 | 79 | 101 |
| | | % within Tempat Tinggal | 21,8& | 78,2% | 100.0% |
| Total | | Count | 28 | 96 | 124 |
| | | % within Tempat Tinggal | 22,6% | 77,4% | 100.0% |

Chi-Square Tests

| | Value | df | Asymp. Sig. (2-sided) | Exact Sig. (2-sided) | Exact Sig. (1-sided) |
|------------------------------|---------|----|--------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Pearson Chi-Square | .199(b) | 1 | .656 | | |
| Continuity Correction(a) | .029 | 1 | .866 | | |
| Likelihood Ratio | .193 | 1 | .660 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | .783 | .421 |
| Linear-by-Linear Association | .197 | 1 | .657 | | |
| N of Valid Cases | 124 | | | | |

a Computed only for a 2x2 table

b 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 5,19.

Merokok Crosstab

| | | | Obesitas Sentral | | Total |
|---------|---------------|------------------|------------------|-------|--------|
| | | | Ya | Tidak | |
| Merokok | Tidak Merokok | Count | 28 | 93 | 121 |
| | | % within Merokok | 23,1% | 76,9% | 100.0% |

| | | | | | |
|-------|---------|---------------------------|-------------|-------------|---------------|
| Total | Merokok | Count % within Merokok | 0 0% | 3 100% | 3 100.0% |
| | | Count % within Merokok | 28 22,6% | 96 77,4% | 124 100.0% |

Chi-Square Tests

| | Value | df | Asymp. Sig. (2-sided) | Exact Sig. (2-sided) | Exact Sig. (1-sided) |
|------------------------------|---------|----|--------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Pearson Chi-Square | ,897(b) | 1 | .344 | | |
| Continuity Correction(a) | ,062 | 1 | .804 | | |
| Likelihood Ratio | 1,557 | 1 | .212 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | 1.000 | .461 |
| Linear-by-Linear Association | ,889 | 1 | .346 | | |
| N of Valid Cases | 124 | | | | |

a Computed only for a 2x2 table

b 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .68.

Uang Harian
Crosstab

| | | | Obesitas Sentral | | Total |
|-------------|----------|----------------------|------------------|-------|--------|
| | | | Ya | Tidak | |
| Uang Harian | >50.000 | Count | 17 | 40 | 57 |
| | | % within Uang Harian | 29,8% | 70,2% | 100.0% |
| | | Count | 11 | 56 | 67 |
| | <=50.000 | % within Uang Harian | 16,4% | 83,6% | 100.0% |
| | | Count | 28 | 96 | 124 |
| | | % within Uang Harian | 22,6% | 77,4% | 100.0% |
| Total | | | | | |

Chi-Square Tests

| | Value | df | Asymp. Sig. (2-sided) | Exact Sig. (2-sided) | Exact Sig. (1-sided) |
|------------------------------|----------|----|--------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Pearson Chi-Square | 3,167(b) | 1 | .075 | | |
| Continuity Correction(a) | 2,446 | 1 | .118 | | |
| Likelihood Ratio | 3,168 | 1 | .075 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | .088 | .059 |
| Linear-by-Linear Association | 3,141 | 1 | .076 | | |
| N of Valid Cases | 124 | | | | |

a Computed only for a 2x2 table

b 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 12,87.

Riwayat Kegemukan Keluarga Crosstab

| | | | Obesitas Sentral | | Total |
|----------------------------|-------|-------------------------------------|------------------|-------|--------|
| | | | Ya | Tidak | |
| Riwayat Kegemukan Keluarga | Ada | Count | 21 | 48 | 69 |
| | | % within Riwayat Kegemukan Keluarga | 30,4% | 69,6% | 100.0% |
| | Tidak | Count | 7 | 48 | 55 |
| | | % within Riwayat Kegemukan Keluarga | 12,7% | 87,3% | 100.0% |
| Total | Ada | Count | 28 | 96 | 124 |
| | | % within Riwayat Kegemukan Keluarga | 22,6% | 77,4% | 100.0% |

Chi-Square Tests

| | Value | df | Asymp. Sig. (2-sided) | Exact Sig. (2-sided) | Exact Sig. (1-sided) |
|------------------------------|----------|----|-----------------------|----------------------|----------------------|
| Pearson Chi-Square | 5,489(b) | 1 | .019 | | |
| Continuity Correction(a) | 4,523 | 1 | .033 | | |
| Likelihood Ratio | 5,741 | 1 | .017 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | .030 | .015 |
| Linear-by-Linear Association | 5,445 | 1 | .020 | | |
| N of Valid Cases | 124 | | | | |

a Computed only for a 2x2 table

b 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 12,42.

Tingkat Ibadah Crosstab

| | | | Obesitas Sentral | | Total |
|----------------|---------------|-------------------------|------------------|-------|--------|
| | | | Ya | Tidak | |
| Tingkat Ibadah | Rendah-Sedang | Count | 24 | 76 | 100 |
| | | % within Tingkat Ibadah | 24,0% | 76,0% | 100.0% |
| | Tinggi | Count | 4 | 20 | 24 |
| | | % within Tingkat Ibadah | 16,7% | 83,3% | 100.0% |
| Total | | Count | 28 | 96 | 124 |
| | | % within Tingkat Ibadah | 22,6% | 77,4% | 100.0% |

Chi-Square Tests

| | Value | df | Asymp. Sig. (2-sided) | Exact Sig. (2-sided) | Exact Sig. (1-sided) |
|--------------------|---------|----|-----------------------|----------------------|----------------------|
| Pearson Chi-Square | ,595(b) | 1 | .440 | | |
| Continuity | .250 | 1 | .617 | | |

| | | | | | |
|------------------------------|------|---|------|------|------|
| Correction(a) | | | | | |
| Likelihood Ratio | .629 | 1 | .428 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | .590 | .318 |
| Linear-by-Linear Association | .591 | 1 | .442 | | |
| N of Valid Cases | 124 | | | | |

a Computed only for a 2x2 table

b 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 5.42.

Tingkat Iman Crosstab

| | | | Obesitas Sentral | | Total |
|--------------|---------------|-----------------------|------------------|-------|---------|
| | | | Ya | Tidak | Anxiety |
| Tingkat Iman | Rendah-Sedang | Count | 2 | 14 | 16 |
| | | % within Tingkat Iman | 12,5% | 87,5% | 100,0% |
| | | Count | 26 | 82 | 108 |
| | Tinggi | % within Tingkat Iman | 24,1% | 75,9% | 100,0% |
| | | Count | 28 | 96 | 124 |
| | | % within Tingkat Iman | 22,6% | 77,4% | 100,0% |
| Total | | | | | |

Chi-Square Tests

| | Value | df | Asymp. Sig. (2-sided) | Exact Sig. (2-sided) | Exact Sig. (1-sided) |
|------------------------------|----------|----|-----------------------|----------------------|----------------------|
| Pearson Chi-Square | 1,068(b) | 1 | .301 | | |
| Continuity Correction(a) | .508 | 1 | .476 | | |
| Likelihood Ratio | 1.198 | 1 | .274 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | .521 | .246 |
| Linear-by-Linear Association | 1.059 | 1 | .303 | | |
| N of Valid Cases | 124 | | | | |

a Computed only for a 2x2 table

b 0 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.61.

Tingkat Ilmu Crosstab

| | | | Obesitas Sentral | | Total |
|--------------|---------------|-------------------------|------------------|-------|--------|
| | | | Ya | Tidak | Stress |
| Tingkat Ilmu | Rendah-Sedang | Count | 25 | 84 | 109 |
| | | % within Tingkat Ilmu | 22,9% | 77,1% | 100,0% |
| | | Count | 3 | 12 | 15 |
| | Tinggi | % within Tingkat Ilmu | 20,0% | 80,0% | 100,0% |
| | | Count | 28 | 96 | 124 |
| | | % within J Tingkat Ilmu | 22,6% | 77,4% | 100,0% |
| Total | | | | | |

Chi-Square Tests

| | Value | df | Asymp. Sig. (2-sided) | Exact Sig. (2-sided) | Exact Sig. (1-sided) |
|------------------------------|---------|----|--------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Pearson Chi-Square | .065(b) | 1 | .799 | | |
| Continuity Correction(a) | .000 | 1 | 1.000 | | |
| Likelihood Ratio | .067 | 1 | .796 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | 1.000 | .548 |
| Linear-by-Linear Association | .064 | 1 | .800 | | |
| N of Valid Cases | 124 | | | | |

a Computed only for a 2x2 table

b 0 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.39.

Tingkat Ikhsan Crosstab

| | | | Obesitas Sentral | | Total |
|----------------|---------------|-------------------------|------------------|-------|--------|
| | | | Ya | Tidak | |
| Tingkat Ikhsan | Rendah-Sedang | Count | 2 | 3 | 5 |
| | | % within Tingkat Ikhsan | 40,0% | 60,0% | 100,0% |
| Total | Tinggi | Count | 26 | 93 | 119 |
| | | % within Tingkat Ikhsan | 21,8% | 78,2% | 100,0% |
| Total | | Count | 28 | 96 | 124 |
| | | % within Tingkat Ikhsan | 22,6% | 77,4% | 100,0% |

Chi-Square Tests

| | Value | df | Asymp. Sig. (2-sided) | Exact Sig. (2-sided) | Exact Sig. (1-sided) |
|------------------------------|---------|----|--------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Pearson Chi-Square | .904(b) | 1 | .342 | | |
| Continuity Correction(a) | .164 | 1 | .685 | | |
| Likelihood Ratio | .795 | 1 | .373 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | .315 | .315 |
| Linear-by-Linear Association | .897 | 1 | .344 | | |
| N of Valid Cases | 124 | | | | |

a Computed only for a 2x2 table

b 0 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.13.

Tingkat Amal Crosstab

| | | | Obesitas Sentral | | Total |
|--------------|---------------|-------|------------------|-------|-------|
| | | | Ya | Tidak | |
| Tingkat Amal | Rendah-Sedang | Count | 9 | 39 | 48 |
| | | | | | |

| | | | | | |
|--|--------|-----------------------|-------|-------|--------|
| | Tinggi | % within Tingkat Amal | 18.8% | 81.3% | 100.0% |
| | | Count | 19 | 57 | 76 |
| | | % within Tingkat Amal | 25.0% | 75.0% | 100.0% |
| | | Count | 28 | 96 | 124 |
| | | % within Tingkat Amal | 22.6% | 77.4% | 100.0% |

Chi-Square Tests

| | Value | df | Asymp. Sig. (2-sided) | Exact Sig. (2-sided) | Exact Sig. (1-sided) |
|------------------------------|---------|----|-----------------------|----------------------|----------------------|
| Pearson Chi-Square | .657(b) | 1 | .417 | | |
| Continuity Correction(a) | .348 | 1 | .555 | | |
| Likelihood Ratio | .669 | 1 | .413 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | .511 | .280 |
| Linear-by-Linear Association | .652 | 1 | .419 | | |
| N of Valid Cases | 124 | | | | |

a Computed only for a 2x2 table

b 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 10.84.

Tingkat Religiusitas Crosstab

| | | | Obesitas Sentral | | Total |
|----------------------|---------------|-------------------------------|------------------|-------|--------|
| | | | Ya | Tidak | |
| Tingkat Religiusitas | Rendah-Sedang | Count | 7 | 41 | 48 |
| | | % within Tingkat Religiusitas | 14,6% | 85,4% | 100.0% |
| | | Count | 21 | 55 | 76 |
| Total | Tinggi | % within Tingkat Religiusitas | 27,6% | 72,4% | 100.0% |
| | | Count | 28 | 96 | 130 |
| | | % within Tingkat Religiusitas | 22.6% | 77.4% | 100.0% |

Chi-Square Tests

| | Value | df | Asymp. Sig. (2-sided) | Exact Sig. (2-sided) | Exact Sig. (1-sided) |
|------------------------------|----------|----|-----------------------|----------------------|----------------------|
| Pearson Chi-Square | 2.865(b) | 1 | .091 | | |
| Continuity Correction(a) | 2.167 | 1 | .141 | | |
| Likelihood Ratio | 2.997 | 1 | .083 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | .123 | .069 |
| Linear-by-Linear Association | 2.842 | 1 | .092 | | |
| N of Valid Cases | 124 | | | | |

a Computed only for a 2x2 table

b 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 10.84.

Aktivitas Fisik
Crosstab

| | | | Obesitas Sentral | | Total |
|-------------------|---------|----------------------------------|------------------|-------|--------|
| | | | Ya | Tidak | |
| Physical Activity | Inaktif | Count | 15 | 45 | 60 |
| | | % within Physical Activity Count | 25.0% | 75.0% | 100.0% |
| | | % within Physical Activity Count | 13 | 51 | 64 |
| | Aktif | % within Physical Activity Count | 20.3% | 79.7% | 100.0% |
| | | % within Physical Activity Count | 28 | 96 | 124 |
| | | % within Physical Activity | 22.6% | 77.4% | 100.0% |

Chi-Square Tests

| | Value | df | Asymp. Sig. (2-sided) | Exact Sig. (2-sided) | Exact Sig. (1-sided) |
|------------------------------|---------|----|-----------------------|----------------------|----------------------|
| Pearson Chi-Square | .389(b) | 1 | .819 | | |
| Continuity Correction(a) | .167 | 1 | 1.000 | | |
| Likelihood Ratio | .389 | 1 | .820 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | .668 | .341 |
| Linear-by-Linear Association | .386 | 1 | .534 | | |
| N of Valid Cases | 124 | | | | |

a Computed only for a 2x2 table

b 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 19.62.

Perse Rasio Kalori Terhadap AKG
Crosstab

| | | | Obesitas Sentral | | Total |
|---------------------------------|----------------------|----------------|------------------|-------|--------|
| | | | Ya | Tidak | |
| Perse Rasio Kalori Terhadap AKG | Lebih Defisit-Normal | Count | 7 | 22 | 29 |
| | | % within Count | 24.1% | 75.9% | 100.0% |
| | | % within Count | 21 | 74 | 95 |
| | Total | % within Count | 22.1% | 77.9% | 100.0% |
| | | % within Count | 28 | 96 | 124 |
| | | % within | 22.6% | 77.4% | 100.0% |

Chi-Square Tests

| | Value | df | Asymp. Sig. (2-sided) | Exact Sig. (2-sided) | Exact Sig. (1-sided) |
|--------------------------|---------|----|-----------------------|----------------------|----------------------|
| Pearson Chi-Square | .053(b) | 1 | .819 | | |
| Continuity Correction(a) | .000 | 1 | 1.000 | | |

| | | | | | |
|------------------------------|------|---|------|------|------|
| Likelihood Ratio | .052 | 1 | .820 | .804 | .500 |
| Fisher's Exact Test | | | | | |
| Linear-by-Linear Association | .052 | 1 | .819 | | |
| N of Valid Cases | 124 | | | | |

a Computed only for a 2x2 table

b 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 6.55.

Persen Rasio Protein Terhadap Energi Crosstab

| | | | Obesitas Sentral | | Total |
|--------------------------------------|--------------|----------|------------------|-------|--------|
| | | | Ya | Tidak | |
| Persen Rasio Protein Terhadap Energi | Lebih Normal | Count | 14 | 42 | 56 |
| | | % within | 25.0% | 75.0% | 100.0% |
| | | Count | 14 | 54 | 68 |
| | Normal | % within | 20.6% | 79.4% | 100.0% |
| | | Count | 28 | 96 | 124 |
| | | % within | 22.6% | 77.4% | 100.0% |
| Total | | | | | |

Chi-Square Tests

| | Value | df | Asymp. Sig. (2-sided) | Exact Sig. (2-sided) | Exact Sig. (1-sided) |
|------------------------------|---------|----|-----------------------|----------------------|----------------------|
| Pearson Chi-Square | .342(b) | 1 | .559 | | |
| Continuity Correction(a) | .136 | 1 | .712 | | |
| Likelihood Ratio | .341 | 1 | .559 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | .667 | .355 |
| Linear-by-Linear Association | .339 | 1 | .560 | | |
| N of Valid Cases | 124 | | | | |

a Computed only for a 2x2 table

b 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 12.65.

Persen Rasio Lemak Terhadap Energi Crosstab

| | | | Obesitas Sentral | | Total |
|------------------------------------|--------------|----------|------------------|-------|--------|
| | | | Ya | Tidak | |
| Persen Rasio Lemak Terhadap Energi | Lebih Normal | Count | 27 | 80 | 107 |
| | | % within | 25.2% | 74.8% | 100.0% |
| | | Count | 1 | 16 | 17 |
| | Normal | % within | 5.9% | 94.1% | 100.0% |
| | | Count | 28 | 96 | 124 |
| | | % within | 22.6% | 77.4% | 100.0% |
| Total | | | | | |

Chi-Square Tests

| | Value | df | Asymp. Sig. (2-sided) | Exact Sig. (2-sided) | Exact Sig. (1-sided) |
|------------------------------|----------|----|--------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Pearson Chi-Square | 3.142(b) | 1 | .076 | | |
| Continuity Correction(a) | 2.133 | 1 | .144 | | |
| Likelihood Ratio | 3.979 | 1 | .046 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | .116 | .063 |
| Linear-by-Linear Association | 3.117 | 1 | .077 | | |
| N of Valid Cases | 124 | | | | |

a Computed only for a 2x2 table

b 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.84.

Persen Rasio KH Crosstab

| | | | Obesitas Sentral | | Total |
|-----------------|--------|----------|------------------|-------|--------|
| | | | Ya | Tidak | |
| Persen Rasio KH | Normal | Count | 2 | 16 | 18 |
| | | % within | 11.1% | 88.9% | 100.0% |
| | Kurang | Count | 26 | 80 | 106 |
| | | % within | 24.5% | 75.5% | 100.0% |
| Total | | Count | 28 | 96 | 124 |
| | | % within | 22.6% | 77.4% | 100.0% |

Chi-Square Tests

| | Value | df | Asymp. Sig. (2-sided) | Exact Sig. (2-sided) | Exact Sig. (1-sided) |
|------------------------------|---------|----|--------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Pearson Chi-Square | .053(b) | 1 | .819 | | |
| Continuity Correction(a) | .000 | 1 | 1.000 | | |
| Likelihood Ratio | .052 | 1 | .820 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | .804 | .500 |
| Linear-by-Linear Association | .052 | 1 | .819 | | |
| N of Valid Cases | 124 | | | | |

a Computed only for a 2x2 table

b 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 6.55.

*Lampiran 10***UJI REGRESI LOGISTIK****Variables in the Equation**

| | B | S.E. | Wald | df | Sig. | Exp(B) | 95.0% C.I. for EXP(B) | |
|-----------|--------------|--------|-------|-------|------|--------|-----------------------|--------------|
| | | | | | | | Lower | Upper |
| Step 1(a) | TKIBAD_2(1) | .959 | .842 | 1.299 | 1 | .254 | 2.610 | .501 13.589 |
| | TKIMAN_2(1) | -.558 | .931 | .359 | 1 | .549 | .573 | .092 3.551 |
| | TKILMU_2(1) | -.363 | .980 | .138 | 1 | .711 | .695 | .102 4.743 |
| | TKIHSAN_2(1) | 1.553 | 1.200 | 1.675 | 1 | .196 | 4.725 | .450 49.622 |
| | TKAMAL_2(1) | .144 | .579 | .062 | 1 | .803 | 1.155 | .372 3.591 |
| | TKRELIG_2(1) | -1.438 | .673 | 4.563 | 1 | .033 | .237 | .063 .888 |
| | ENERGI | .001 | .001 | 1.339 | 1 | .247 | 1.001 | .999 1.003 |
| | TK_RKE_2(1) | -.1232 | .967 | 1.624 | 1 | .203 | .292 | .044 1.940 |
| | TK_RPE(1) | .383 | .570 | .451 | 1 | .502 | 1.467 | .479 4.487 |
| | TK_RFE(1) | 1.802 | 1.547 | 1.357 | 1 | .244 | 6.064 | .292 125.783 |
| | TK_RKH(1) | -.074 | 1.316 | .003 | 1 | .955 | .928 | .070 12.253 |
| | PA_2(1) | .696 | .552 | 1.592 | 1 | .207 | 2.007 | .680 5.920 |
| | IPK275(1) | .655 | .687 | .909 | 1 | .340 | 1.924 | .501 7.390 |
| | KOS(1) | .171 | .657 | .068 | 1 | .795 | 1.186 | .327 4.299 |
| | UHR50(1) | 1.179 | .575 | 4.210 | 1 | .040 | 3.251 | 1.054 10.024 |
| | RPK(1) | 1.557 | .567 | 7.548 | 1 | .006 | 4.747 | 1.563 14.419 |
| | SEX(1) | .050 | .682 | .005 | 1 | .941 | 1.051 | .276 4.005 |
| | Constant | -7.037 | 2.409 | 8.531 | 1 | .003 | .001 | |

a Variable(s) entered on step 1: SEX