

DAFTAR PUSTAKA

- Azpiroz, F. 2005. The puborectalis muscle. *Neurogastroenterol Motil.* 17(Suppl 1):68–72.
- Barber, M.W.M. 2003. *Short forms of 2 condition-specific quality of life questionnaires for women with pelvic disorders.* September. Volume 4.
- Beck, D.E. 2010. Rectocele. *Clinics in Colon and Rectal Surgery.* 23(2): 90-8.
- Bharucha, A.E., Blandon, R.E. 2007. Anatomy and Physiology of Continence. In D. G. Ratto C, *Fecal Incontinence.* 3-12. Italy: Springer-Verlag.
- Bharucha, A.E. 2006. Risk factor for fecal incontinence: a population based study in women. *The American Journal of Gastroenterology.* 101:1305-12
- Bo, K. 2004. Pelvic floor muscle exercise for the treatment of stress urinary incontinence: an exercise physiology perspective..*Int Urogynecol J.* 6: 282-91.
- Cammu, H.V. 2000. A 10-years-follow-up after Kegel pelvic floor muscle exercises for genuine stress incontinence. *BJU Int,* 85: 655-8.
- Chalik, T., 2001. Inkontinensia urin pada perempuan. *Jurnal Kedokteran Syah Kuala.* 1: 39-49.
- Chen, G.D, Cheen, S.Ng. 2007. Update definition of Female pelvic Organ Prolapse. *Departement of Obstetrics and Gynecology.* 1(4): 121-24
- DeLancey, J.O. 1994. Functional anatomy of the pelvic floor and urinary continence mechanism. Dalam: *Pelvic floor re-education: principle and practice.* London: Springer-Verlag. 9-21.
- s, D.K. 2007. *Clinical anatomy of the pelvis and reproductive tract.* In: *Dewhurst's textbook of obstetrics & gynaecology. 7th edition.* London: Backwell. p.1-9, 224-6.



- Ellis, C.N., Essani, R. 2012. Treatment of Obstructed Defecation. *Clinics in Colon and Rectal Surgery Jounal.* 25: 24-33.
- Guyton, C.A., Hall, E.J. 2006. *Text Book of Medical Physiology.* Edisi XI. China: Elsevier Saunders.
- Hall, A. F. 1996. Interobserver and intraobserver reliability of the proposed international continence society of gynecologic surgeons, an American Urogynecologic society pelvic organ prolapsed classification system. *Am J Obstet Gynecol.* 175: 1467-9.
- Haylen, B.T., Ridder, D.D., Freeman, R.M. 2012. An International Urogynecological Association (IUGA)/International Continence Society (ICS) joint report on the terminology for female pelvic floor dysfunction. *Journal of the Association of Chartered Physiotherapists in Women's Health.* 110: 33-57.
- Herschorn, S. 2004. Female pelvic floor anatomy: the pelvic floor, supporting structures, and pelvic organs. *Rev Uro I.* 5: 2-10.
- International Urogynecological Association (IUGA). 2011. *Pelvic Organ Prolapse.* IUGA Office.
- International Urogynecological Association (IUGA). 2011. *Posterior Vaginal Wall & Perineal Body Repair.* IUGA Office.
- Junisaf, Santoso, B.I. 2013. *Panduan Penatalaksanaan Prolaps Organ Panggul.* Jakarta: Himpunan Uroginekologi Indonesia-Perkumpulan Obstetri & Ginekologi Indonesia.
- Kari, Hilde G., Jensen, J.S., Siafarikas, F., Tennfjord, M.K., Engh, M.L. 2015. Postpartum pelvic floor training and pelvic organ prolapsed – a randomized trial of primiparous women. *Ajog.* 212: 38.e1-7.
- Lee, P.Y., Steele, S.R. 2005. Complete Pelvic Floor Repair in Treating Fecal Incontinence. *Clinics in Colon anda Rectal Surgery.* 18(1): 55-9.
- Loetan, F. 2006. The urinary tract in pregnancy. Dalam: U.a. urodynamics, penyunt. *theory and practice.* Baltimore: Williams & Wilkins. 323-37.



P.J. 2004. Risk factors in acquired faecal incontinence. *J R Soc Med.* 97: 111-16.

- Lunnis, P.S. 2007. Pathophysiology of anal Incontinence. In A. T. Sultah, *Perineal and Anal Sphincter Trauma*. 89-101. USA: Springer-verlag.
- Madoff, R.D. 2004. Faecal incontinence in adults. *Lancet*, 364: 621–32.
- Michigan Bowel Control Program. 2012. *Fecal Incontinence/Anal Incontinence*. University of Michigan Health System.
- Norton, C. 2002. Randomized controlled trial of biofeedback for fecal incontinence. *Gastroenterology*. 125:13201320-9.
- Nygaard, I.E. 2004. *Stress urinary incontinence*. *Obstet Gynecol*. 104:607-20.
- Palms, S. 2013. *Enterocèle, Rectocele, or Both?* USA: Association For Pelvic Organ Prolapse Support.
- Rao, S.S.C. 2004. Diagnosis and Management of Fecal Incontinence. *American Journal of Gastroenterology*. 1585-604.
- Ratto C,D.G. 2007. *Fecal Incontinence Diagnosis and Treatment*. Italy: Springer.
- Rock, J.A., Jones, H.W. 2008. *Te Linde's Operative Gynecology*. Edisi X. Lippincott Williams & Wilkins.
- Rockwood, T.H. 2004. Incontinence Severity and QOL Scale for Fecal Incontinence. *Gastroenterology*. 126: s106-13.
- Saint Mary's Hospital. 2014. Anterior Rectocele. *Central Manchester University Hospitals*. NHS Foundation Trust.
- Santacruz C. 2017. Prevalence of anal incontinence in a working population within a healthcare environment. *Scand J. Gastroenterol*. 52(12): 1340-47
- Scott, S.M. 2007. Risk Factors in Faecal Incontinence. In G. B. Carlo Ratto, *Fecal Incontinence Diagnosis and Treatment*. 43-4. Italy: Springer.



H.A. 2016. Rectocele. Medscape Reference, (Online). (<http://emedicine.medscape.com/article>, diakses 18 Oktober 2016).

Speranza, J.R. 2016. *Rectocele Expanded Information*. USA: American Society of Colon and Rectal Surgeons.

Sultan A.H. 2007. *Perineal and anal sphincter trauma diagnosis and clinical management*. London: Springer-Verlag.

Varma, M.G. 2006. Fecal incontinence in females older than aged 40 years: who is at risk?. *Dis Colon Rectum*. 46(6): 841-51

Wang, J.Y., Abbas, M.A. 2013. Current Management of Fecal Incontinence. *The Permanente Journal*. 17(3): 65-73.





**KEMENTERIAN RISET TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN**

FAKULTAS KEDOKTERAN

KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN

Sekretariat : Lantai 3 Gedung Laboratorium Terpadu

JL.PERINTIS KEMERDEKAAN KAMPUS TAMALANREA KM.10, Makassar. Telp. (0411)5780103, Fax (0411) 581431.
Contact person dr. Agussalim Bukhari,PhD,SpGK (HP. 081241850858), email: agussalimbukhari@yahoo.com

Lampiran 1

NASKAH PENJELASAN UNTUK RESPONDEN (SUBYEK)

Selamat pagi ibu, saya dr. Fuji Ningsih yang akan melakukan penelitian tentang **Hubungan Antara Derajat Rektokel Pada Perempuan Dengan Derajat Inkontinensia Fekal.**

Rektokel adalah salah satu tipe prolaps organ panggul yang ditandai dengan penonjolan dinding anterior rektum ke dalam dinding posterior vagina. Antara vagina dan rektum terdapat selembar jaringan ikat kuat yang menyokong vagina dan rektum dan mencegah penonjolan satu sama lain. Kelemahan jaringan ini memungkinkan rektum menonjol ke dalam vagina saat mengedan.

Sebagian besar wanita dengan rektokel tidak mengeluhkan gejala. Hanya 10% (1 dari 10) wanita yang memiliki rektokel yang mengeluhkan gejala. Sekitar 40% dari seluruh wanita yang memiliki rektokel ditemukan pada pemeriksaan fisis. Bila timbul gejala dapat berupa gejala pada rektum dan gejala pada vagina. Gejala pada rektum dapat berupa anus tetap terasa penuh setelah buang air besar, perlunya



an pada perineum atau vagina posterior untuk membantu dan inkontinensia fekal. Gejala pada vagina berupa rasa penuh

pada vagina, benjolan pada liang vagina saat mengedan, ketidaknyamanan saat berhubungan seksual dan perdarahan pervaginam.

Inkontinensia fekal adalah ketidakmampuan untuk mengontrol keluarnya gas (flatus), feses padat maupun cair. Dalam penelitian berbasis komunitas luas, prevalensi inkontinensia fekal adalah 0,9 % pada orang dewasa antara usia 40 dan 64 tahun dan 2,3 % pada orang dewasa yang berusia lebih dari 65 tahun. Inkontinensia fekal melemahkan kondisi fisik dan psikologis yang memiliki dampak negatif pada kualitas hidup, menyebabkan rasa malu dan isolasi sosial serta ketegangan hubungan pribadi dan keluarga.

Penelitian ini bertujuan mengetahui hubungan antara derajat rektokel pada wanita dengan derajat inkontinensia fekal. Subyek yang telah terdiagnosis rektokel akan dilakukan pengukuran derajat inkontinensia fekal, kemudian dilakukan pengolahan data, apakah terdapat hubungan antara derajat rektokel pada wanita dengan derajat inkontinensia fekal.

Dokter akan melakukan pemeriksaan keadaan umum, tanda vital kemudian melakukan pemeriksaan dalam vagina untuk menentukan derajat rektokel. Pada saat dilakukan pemeriksaan dalam, pasien akan diminta berbaring kemudian dokter memasakai sarung tangan steril, kemudian secara hati-hati melakukan pemeriksaan dalam vagina. Pada

ukuran pemeriksaan dalam vagina, pasien mungkin merasa tidak nyaman, tetapi dokter akan melakukan pemeriksaan secara hati-hati



sesuai prosedur yang ada untuk mengurangi ketidaknyamanan tersebut. Setelah derajat rektokel ditentukan, pasien akan diminta mengisi kuisioner untuk menentukan derajat inkontinensia fekal. Pemeriksaan ini membutuhkan waktu 20-30 menit untuk setiap pasien.

Kami sangat mengharapkan ibu bersedia ikut dalam penelitian ini secara sukarela dan mengizinkan kami menggunakan data ibu dalam laporan kami. Penelitian ini tidak dikenakan biaya apapun, seluruh biaya pemeriksaan akan kami tanggung. Bila ibu bersedia kami mengharapkan ibu memberikan persetujuan secara tertulis. Keikutsertaan ibu dalam penelitian ini bersifat sukarela tanpa paksaan, oleh karena itu ibu berhak untuk menolak atau mengundurkan diri tanpa risiko kehilangan hak untuk mendapat pelayanan kesehatan di rumah sakit ini.

Semua data dan hasil penelitian ini akan diperlakukan secara rahasia dan semua biaya penelitian akan ditanggung oleh peneliti. Data penelitian akan disajikan pada :

- Forum ilmiah Program Pendidikan Dokter Spesialis Obgin FK Universitas Hasanuddin.
 - Publikasi pada majalah ilmiah dalam dan luar negeri
- Bila ibu merasa masih ada hal yang belum jelas atau belum dimengerti dengan baik, maka ibu dapat menanyakan atau minta penjelasan pada saya : dr. Fuji Ningsih (082191331405).



Jika ibu setuju untuk berpartisipasi, diharapkan menandatangani surat persetujuan mengikuti penelitian. Atas kesediaan dan kerjasamanya kami ucapkan banyak terima kasih.

Identitas peneliti

Nama : dr. Fuji Ningsih

Alamat : PPDS I Obgins Fak. Kedokteran Unhas

Telepon : 082191331405

DISETUJUI OLEH KOMISI
PENELITIAN KESEHATAN
FAK. KEDOKTERAN
UNHAS

Tgl.





**KEMENTERIAN RISET TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN
TINGGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS KEDOKTERAN
KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN**
Sekretariat : Lantai 3 Gedung Laboratorium Terpadu
 JL.PERINTIS KEMERDEKAAN KAMPUS TAMALANREA KM.10, Makassar. Telp. (0411)5780103, Fax (0411) 581431.
 Contact person dr. Agussalim Bukhari,PhD,SpGK (HP . 081241850858), email: agussalimbukhari@ yahoo.com

Lampiran 2.

**FORMULIR PERSETUJUAN MENGIKUTI PENELITIAN
SETELAH MENDAPAT PENJELASAN (Informed Consent)**

Saya yang bertandatangan dibawah ini :

Nama :

Umur :

Alamat :

setelah mendengar / membaca dan mengerti penjelasan yang diberikan mengenai tujuan, manfaat apa yang akan dilakukan pada penelitian ini, menyatakan setuju untuk ikut secara sukarela dalam penelitian ini. Saya dengan ini menyetujui semua data saya yang dihasilkan pada penelitian ini disajikan dalam bentuk lisan maupun tulisan.

Saya mengerti bahwa dari semua hal yang dilakukan dokter Fuji Ningsih



saya hanya pemeriksaan daerah genitalia yang mungkin akan masalah rasa tidak nyaman, namun saya percaya

kemungkinan bisa diatasi dengan pemeriksaan yang hati-hati sesuai standar yang dilakukan oleh dokter.

Saya tahu bahwa keikutsertaan saya ini bersifat sukarela tanpa paksaan, sehingga saya bisa menolak ikut atau mengundurkan diri dari penelitian ini tanpa kehilangan hak saya untuk mendapat pelayanan kesehatan. Juga saya berhak bertanya atau meminta penjelasan pada peneliti bila masih ada hal yang belum jelas atau masih ada hal yang ingin saya ketahui tentang penelitian ini.

Saya juga mengerti bahwa semua biaya yang dikeluarkan sehubungan dengan penelitian ini, akan ditanggung oleh peneliti. Demikan juga biaya perawatan dan pengobatan bila terjadi hal-hal yang tidak diinginkan akibat penelitian ini, akan dibiayai oleh peneliti

k

.....

Nama Peserta

Tanda tangan

Tanggal

.....

Saksi 1

Tanda tangan

Tanggal



Tempat memperoleh tambahan informasi /

Penanggung jawab Peneliti :

Nama : dr. Fuji Ningsih

Alamat : Perumahan Puri Asri VI blok B1

Makassar.

Telepon : HP. 082191331405

Penanggung jawab Medis :

Nama : dr. David Lotisna,Sp.OG (K)

Alamat : Komp. Crysant Blok D/10

Makassar

Telepon : HP.081524109828



Optimization Software:
www.balesio.com



**KEMENTERIAN RISET TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN
TINGGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS KEDOKTERAN
KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN**

Sekretariat : Lantai 3 Gedung Laboratorium Terpadu

JL.PERINTIS KEMERDEKAAN KAMPUS TAMALANREA KM.10, Makassar. Telp. (0411)5780103, Fax (0411) 581431.

Contact person dr. Agussalim Bukhari,PhD,SpGK (HP . 081241850858), email: agussalimbukhari@yahoo.com

Lampiran 3.

FORMULIR PENELITIAN

**HUBUNGAN ANTARA DERAJAT REKTOKEL PADA PEREMPUAN DENGAN
DERAJAT INKONTINENSIA FEKAL**

Nomor Sampel penelitian :

Tanggal pemeriksaan :

Pemeriksa :

Rumah Sakit :

Nomor Register :

I. Identitas

Nama :

Umur :

Pendidikan :

Pekerjaan :

Suku :

Alamat :

i. Di Makassar :

ii. Di Tempat Lain :

iii. Telepon/ HP :

iv. Kontak person :



II. Cara Masuk Rumah Sakit

- Datang sendiri
- Rujukan Dokter praktik swasta
- Rujukan Rumah Sakit/ Puskesmas

III. Data Pasien

1. Data Umum pasien

- | | |
|----------------------|---------------------------|
| 1. Status Perkawinan | : |
| a. Tidak Kawin | |
| b. Kawin | |
| c. Janda | |
| 2. Lama Perkawinan | : tahun bulan |
| 3. Paritas | : G..... P..... A..... |
| Abortus | : kali |
| Normal | : kali |
| SC | : kali |
| Vakum | : kali |
| 4. Berat Badan | : kg |
| 5. Tinggi Badan | : cm |
| 6. IMT | : kg/m ² |
| 7. Tekanan Darah | : mmHg |

2. Data Klinis Pasien Pra-Bedah

- | | |
|---------------------------|-------------------------------------|
| 1. Keadaan umum | : |
| ○ Baik | |
| ○ Sedang | |
| ○ Lemah | |
| 2. Haid terakhir | : |
| 3. Menopause | : Ya / Tidak, Lamanya : tahun |
| 4. Keluhan | : |
| 5. Riwayat Penyakit | : |
| ○ Diabetes Melitus | |
| ○ Irritable Bowel Disease | |



- Diare
 - Demensia
 - Stroke
 - Sedang menjalani terapi radiasi
 - Dll, sebutkan :
6. Riwayat Operasi :
- Ruptur perinum tingkat III/IV
 - Dll, sebutkan:
7. Riwayat Pemakaian Kontrasepsi :
- Pil Kontrasepsi
 - Suntikan Kontrasepsi
 - AKDR
 - Dll, sebutkan:
8. Jenis obat yang sedang dikonsumsi :
- Kafein
 - Laksatif
 - Dll, sebutkan:

IV. Data Klinis Setelah Pemeriksaan Fisik

1. Derajat inkontinensia ani : Tidak ada / Ringan / Sedang / Berat
2. Skor : 0 / 1-8 / 9-14 / 15-20
3. Derajat rektokel (POP-Q) : 0 / I / II / III

Aa	Ba	C
GH	PB	TVL
Ap	Bp	D

4. Diagnosis pasca operasi :

Makassar, 2018

Yang mengisi,

(dr.....)



Lampiran 4.**Kuisioner CCF-FI**

Mohon beri tanda check list pada pertanyaan di bawah

1. Apakah ibu tidak bisa menahan feses yang padat selama 3 bulan terakhir

- Tidak pernah
 Kurang dari 1x/bulan
 Kurang dari 1x/minggu sampai lebih dari 1x/bulan
 Kurang dari 1x/hari sampai lebih dari 1x/minggu
 Sekali sehari atau lebih

2. Apakah ibu tidak bisa menahan feses yang cair selama 3 bulan terakhir

- Tidak pernah
 Kurang dari 1x/bulan
 Kurang dari 1x/minggu sampai lebih dari 1x/bulan
 Kurang dari 1x/hari sampai lebih dari 1x/minggu
 Sekali sehari atau lebih

3. Apakah ibu tidak bisa menahan gas selama 3 bulan terakhir

- Tidak pernah
 Kurang dari 1x/bulan
 Kurang dari 1x/minggu sampai lebih dari 1x/bulan
 Kurang dari 1x/hari sampai lebih dari 1x/minggu
 Sekali sehari atau lebih



4. Apakah ibu menggunakan pembalut karena tidak dapat menahan feses yang keluar selama 3 bulan terakhir

- Tidak pernah
- Kurang dari 1x/bulan
- Kurang dari 1x/minggu sampai lebih dari 1x/bulan
- Kurang dari 1x/hari sampai lebih dari 1x/minggu
- Sekali sehari atau lebih

5. Apakah hal tersebut di atas memberikan dampak terhadap kehidupan sehari-hari selama 3 bulan terakhir

- Tidak pernah
- Jarang
- Kadang-kadang
- Biasanya
- Selalu

Interpretasi

Indeks keparahan dibuat dengan memberikan score 0-4 pada jawaban, jawaban a=0, b=1, c=2, d=3, e=4. Score kemudian dijumlahkan.

Indeks keparahan dibagi menjadi 3 tingkatan yaitu :

<8 : inkontinensia ringan





**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
 UNIVERSITAS HASANUDDIN
 FAKULTAS KEDOKTERAN
 RSPTN UNIVERSITAS HASANUDDIN
 RSUP Dr. WAHIDIN SUDIROHUSODO MAKASSAR
 KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN**



Sekretariat: Lantai 3 Gedung Laboratorium Terpadu

JL.PERINTIS KEMERDEKAAN KAMPUS TAMALANREA KM.10 MAKASSAR 90245.

Contact Person: dr. Agussalim Bukhari, M.Med.,Ph.D, Sp.GK TELP. 081241850858. 0411 5780103, Fax : 0411-581431

Lampiran 5.

REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK

Nomor : 198 / H4.8.4.5.31 / PP36-KOMETIK / 2018

Tanggal: 14 Maret 2018

Dengan ini Menyatakan bahwa Protokol dan Dokumen yang Berhubungan Dengan Protokol berikut ini telah mendapatkan Persetujuan Etik:

No Protokol	UH18020120		No Sponsor	
Peneliti Utama	dr. Fuji Ningsih		Sponsor	Pribadi
Judul Peneliti	Hubungan Antara Derajat Rektokel Pada Wanita Dengan Berat Inkontinensi ANI			
No Versi Protokol	1		Tanggal Versi	28 Feb 2018
No Versi PSP	1		Tanggal Versi	28 Feb 2018
Tempat Penelitian	RSUP dr. Wahidin Sudirohusodo dan RS Jejaring di Makassar			
Jenis Review	<input type="checkbox"/> Exempted <input checked="" type="checkbox"/> Expedited <input type="checkbox"/> Fullboard Tanggal		Masa Berlaku 14 Maret 2018 sampai 14 Maret 2019	Frekuensi review lanjutan
Ketua Komisi Etik Penelitian	Nama Prof.Dr.dr. Suryani As'ad, M.Sc.,Sp.GK (K)		Tanda tangan	Tanggal
Sekretaris Komisi Etik Penelitian	Nama dr. Agussalim Bukhari, M.Med.,Ph.D.,Sp.GK (K)		Tanda tangan	Tanggal

Kewajiban Peneliti Utama:

- Menyerahkan Amandemen Protokol untuk persetujuan sebelum di implementasikan
- Menyerahkan Laporan SAE ke Komisi Etik dalam 24 jam dan dilengkapi dalam 7 hari dan Lapor SUSAR dalam 72 jam setelah Peneliti Utama menerima laporan



an Laporan Kemajuan (progress report) setiap 6 bulan untuk penelitian resiko tinggi dan 1 tahun untuk penelitian resiko rendah
 an laporan akhir setelah Penelitian berakhir
 an penyimpangan dari protokol yang disetujui (protocol deviation / violation)
 semua peraturan yang ditentukan

Lampiran 5.

Lampiran 6. Data induk penelitian hubungan antara derajat rektokel pada perempuan dengan derajat inkontinensia fekal

NO	NAMA	UMUR (THN)	NO. RM	ALAMAT	PARITAS	PENDIDIKAN	PEKERJAAN	BB (KG)	TB (M)	IMT (KG/M2)	REKTOKEL	I. FEKAL
1	Andi Nurbaya	67	321299	BTN Hamsi E5 No. 7	P2A0	SD	IRT	55	156	22,6	3	ringan
2	Daeng Kanang	61	823033	Dusun Harapan, Maros	P5A0	SD	IRT	63	154	26,56	3	sedang
3	Sinnia	61	572225	Jl. Sultan Hasanuddin, palopo	P6A1	SMA	IRT	58	151	25,43	3	berat
4	Andi Hadra	49	318948	Perum. Villa Mutiara Lestari 17/17	P6A0	SMP	IRT	58	153	24,77	3	ringan
5	I Kambe	65	823806	Tokkone, Barru	P7A0	SD	IRT	56	153	23,92	3	ringan
6	Patima	79	821265	Ling Gattareng, Maros	P7A0	SD	IRT	49	152	21,2	3	berat
7	Saodah	64	074920	Jl. Bonto Ringu	P6A1	D1	PNS	56	154	23,61	3	ringan
8	St. Rahmah	61	824420	Jl. Nangka, Pangkep	P7A2	SD	IRT	61	151	26,75	3	sedang
9	Sahri	65	075172	Jl. Buntu Siupa, Luwu	P5A1	D3	PNS	49	150	21,87	2	ringan
10	St. Marwah	70	825653	Jl. Datuk Sulaiman, Palopo	P6A0	SD	IRT	49	149	22,07	3	sedang
11	Bungatang	62	075188	Jl. Ulaweng Cinnang	P6A0	SMP	IRT	54	150	24	3	normal
12	Liasni	43	315911	Jongaya Indah	P2A1	S1	PNS	56	152	24,23	2	normal
13	Meiliwati Yapianto	77	323049	Asoka D3 No. 18	P5A1	SMA	IRT	65	155	27,06	2	sedang
14	Leppan Leprinah	63	322615	BTN Pondok Asri Blok A9 No. 1	P5A0	SMA	WS	51	153	21,78	2	ringan
15	Nurlaelah	61	075644	Kampung Kukup Koya Koso	P6A1	SMP	IRT	53	155	22,06	3	ringan
16	A.Dorce Ruru	62	075656	Aspol Tallo Lama, Mks	P8A2	SD	IRT	55	150	24,44	3	sedang
17	M. Dg. Ratang	63	323478	Teamate Gowa	P2A0	SMP	IRT	52	152	22,51	1	normal
18	Hadarah	45	075799	Jl. Sunu Raya No. 194, Mks	P5A2	S1	Bidan	56	151	24,56	3	sedang
19	Nurmi	67	075972	Tumale Ponrang, Luwu	P8A1	SMP	WS	71	158	28,44	3	berat
20	Sona Bassara	71	323566	Jene Madingin	P5A1	SD	IRT	56	151	24,56	2	sedang
21	Hasni	70	076047	Jl. Urip Sumoharjo No. 29. Pinrang	P5A0	S1	Perawat	63	160	24,61	2	sedang
22		64	323510	BTN Kodam VII Blok V/10	P6A0	S1	IRT	66	154	27,83	2	berat
23		79	324264	Jl. Antang Nipa-Nipa	P6A1	SD	Bidan	59	153	25,2	3	berat
24		66	076412	Jl. Wijaya Kusuma Raya 39	P2A0	SD	Guru	61	153	26,09	2	berat
25		63	323606	Biring Romang dalam 1 No. 18	P5A0	S1	WS	62	155	25,8	2	berat
26		64	800391	Jl. Cempaka	P3A0	SMA	WS	56	152	24,23	3	ringan
27	Optimization Software: www.balesio.com	67	674217	Griya Alam Permai K/2 Mks	P5A0	SMA	IRT	55	150	24,44	2	sedang

28	Hj. Mudahari	68	324937	Perum Griya Athirah Blok F/3	P2A0	SMP	IRT	53	149	23,87	3	sedang
29	St. Marliah	73	325054	Poros Limbung Gowa	P5A0	S1	Guru	51	153	21,79	3	sedang
30	S. Dg. Caya	63	325358	Barombong Bonto Pajja	P9A0	SD	IRT	61	155	25,39	3	berat
31	Hj. Hakmawati	61	325322	Bonto Bila III Lr 4 No.14	P2A1	SMP	IRT	52	152	22,51	2	sedang
32	Tanra	62	325370	Maniangpajo, Sengkang	P5A1	SD	IRT	56	150	24,89	2	sedang
33	Limbong Barona	44	890780	Tabarano, Wosuponda	P6A0	SMP	Petani	55	152	23,81	1	sedang
34	Ruth Belo	48	500180	Jl. Hasanuddin 169, Wosuponda	P3A0	SMU	WS	55	152	23,81	1	ringan
35	Nurjannah	64	311787	Tidung X No 147	P2A0	SMA	IRT	61	157	24,75	2	sedang
36	Marwah	66	325983	Pompanua, Bone	P7A2	SD	IRT	55	155	22,89	2	sedang
37	Sarce Duma	48	029116	Sorowako	P5A2	SMA	Pegawai	59	153	25,2	1	ringan
38	Wa Ode Ruhaja	63	326234	Imam Bonjol 11 A	P5A3	D3	IRT	58	160	22,66	2	sedang
39	Elisabeth	45	014118	Jl. G. Verbek No. 2, Wowundula	P5A0	SMP	IRT	49	154	20,66	1	ringan
40	A. Baumara	67	077427	Bukit Indah, Pare-pare	P6A0	SMP	IRT	54	152	23,37	2	sedang
41	Debora	43	890631	Kawata, Sorowako	P3A3	SMU	Petani	53	152	22,94	1	normal
42	Mawar	61	001972	Jl. Benteng No 1, Sorowako	P5A1	SD	IRT	55	153	23,49	3	berat
43	Yusrina	64	077550	Jl. Muhajirin Lr 5/4, Mks	P5A0	SMA	IRT	58	155	24,14	2	ringan
44	Mariati Dg Bau	60	185868	Jl. Veteran Selatan, Mks	P3A0	S1	Guru	57	152	24,67	2	ringan
45	Darmawati	62	001465	Sorowako	P5A0	SMP	Atlit	55	153	23,49	1	ringan
46	Juati	44	080214	Jl. Tambeha, Sorowako	P6A1	SD	IRT	54	152	23,37	2	normal
47	Ny. Loise Maniara	74	001080	Jl. Gunung Dieng F 351	P7A1	D1	Guru	58	154	24,46	1	ringan
48	Rohani	62	326940	Makassar	P6A1	SMP	IRT	54	155	22,48	3	berat
49	Sabina	79	327854	Gowa	P5A1	SD	IRT	45	149	20,26	3	berat
50	Mala	78	836216	Barru	P7A0	SMP	IRT	55	154	23,19	3	berat
51	Seliviani	44	040522	D' Single No. 105 Pontada	P2A1	S1	IRT	56	152	24,24	1	normal
52	Hasnawaty	43	009481	Jl. Kumea H 15, Sumasang	P7A1	S1	IRT	49	151	21,49	1	berat
53	Albertin	47	039195	Jl. A. Yani, Malili	P6A1	SMA	IRT	61	153	26,05	1	normal
54	Siti Rahma	62	078269	Ampana Kota	P5A1	SD	IRT	54	152	23,37	2	ringan
55	Ratna Arsvad	72	046424	Jl. Hertasning Raya No. 36, Mks	P6A0	SLTA	IRT	45	149	20,26	2	ringan
56		68	323563	Arango, Sinjai	P5A0	S1	PNS	65	155	27,06	2	ringan
57		76	289393	Taman Sudiang Indah Blok K3 No. 8	P5A1	S1	Bidan	61	153	26,06	3	sedang
58		78	078916	Palopo	P5A2	SMP	IRT	61	151	27,63	3	sedang
59		62	835204	Griya Maros Indah D28/3	P5A1	SMA	IRT	55	155	22,89	3	berat
60		63	838711	Damu	P2A0	SD	Petani	51	149	22,97	2	normal
61		67	290074	Sungguminasa, Gowa	P8A0	D1	PNS	53	155	22,06	3	sedang
62		43	312766	Nenebece, Polman	P6A0	SD	IRT	58	161	22,38	3	normal



Lampiran 7.

Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
DERAJATREKTOKEL	.285	62	.000	.777	62	.000
DERAJATINKONTINENSA	.219	62	.000	.880	62	.000

a. Lilliefors Significance Correction

Analisis Bivariat

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
UMUR *	62	100,0%	0	0,0%	62	100,0%
DERAJATINKONTINENSA						
PENDIDIKAN *	62	100,0%	0	0,0%	62	100,0%
DERAJATINKONTINENSA						
PARITAS *	62	100,0%	0	0,0%	62	100,0%
DERAJATINKONTINENSA						
PEKERJAAN *	62	100,0%	0	0,0%	62	100,0%
DERAJATINKONTINENSA						
IMT *	62	100,0%	0	0,0%	62	100,0%
DERAJATINKONTINENSA						
DERAJATREKTOKEL *	62	100,0%	0	0,0%	62	100,0%
DERAJATINKONTINENSA						



PENDIDIKAN * DERAJAT INKONTINENSA

Crosstab

		DERAJATINKONTINENSA				Total	
		Tidak ada	Ringan	Sedang	Berat		
PENDIDIKAN	Rendah	Count	7	13	15	11	46
		% within PENDIDIKAN	15,2%	28,3%	32,6%	23,9%	100,0%
		% within DERAJATINKONTINENSA	77,8%	72,2%	71,4%	78,6%	74,2%
	Tinggi	% of Total	11,3%	21,0%	24,2%	17,7%	74,2%
		Count	2	5	6	3	16
		% within PENDIDIKAN	12,5%	31,3%	37,5%	18,8%	100,0%
		% within DERAJATINKONTINENSA	22,2%	27,8%	28,6%	21,4%	25,8%
		% of Total	3,2%	8,1%	9,7%	4,8%	25,8%
	Total	Count	9	18	21	14	62
		% within PENDIDIKAN	14,5%	29,0%	33,9%	22,6%	100,0%
		% within DERAJATINKONTINENSA	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
		% of Total	14,5%	29,0%	33,9%	22,6%	100,0%

PEKERJAAN * DERAJAT INKONTINENSA

Crosstab

		DERAJATINKONTINENSA				Total	
		Tidak ada	Ringan	Sedang	Berat		
PEKERJAAN	Bekerja	Count	6	8	15	10	39
		% within PEKERJAAN	15,4%	20,5%	38,5%	25,6%	100,0%
		% within DERAJATINKONTINEN SIA	66,7%	44,4%	71,4%	71,4%	62,9%
		% of Total	9,7%	12,9%	24,2%	16,1%	62,9%
	Tidak bekerja	Count	3	10	6	4	23
		% within PEKERJAAN	13,0%	43,5%	26,1%	17,4%	100,0%
		% within DERAJATINKONTINEN SIA	33,3%	55,6%	28,6%	28,6%	37,1%
		% of Total	4,8%	16,1%	9,7%	6,5%	37,1%
Total		Count	9	18	21	14	62
		% within PEKERJAAN	14,5%	29,0%	33,9%	22,6%	100,0%
		% within DERAJATINKONTINEN SIA	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
		% of Total	14,5%	29,0%	33,9%	22,6%	100,0%



UMUR * DERAJAT INKONTINENSA

Crosstab

		DERAJATINKONTINENSA				Total
		Tidak ada	Ringan	Sedang	Berat	
UMUR	Count	6	4	2	1	13
	% within UMUR	46,2%	30,8%	15,4%	7,7%	100,0%
	40-59 % within	66,7%	22,2%	9,5%	7,1%	21,0%
	DERAJATINKONTINENSA					
	% of Total	9,7%	6,5%	3,2%	1,6%	21,0%
	Count	3	14	19	13	49
	% within UMUR	6,1%	28,6%	38,8%	26,5%	100,0%
	60-79 % within	33,3%	77,8%	90,5%	92,9%	79,0%
	DERAJATINKONTINENSA					
Total	% of Total	4,8%	22,6%	30,6%	21,0%	79,0%
	Count	9	18	21	14	62
	% within UMUR	14,5%	29,0%	33,9%	22,6%	100,0%
	% within	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
	DERAJATINKONTINENSA					
	% of Total	14,5%	29,0%	33,9%	22,6%	100,0%



PARITAS * DERAJAT INKONTINENSI

Crosstab

		DERAJATINKONTINENSI				Total
		Tidak ada	Ringan	Sedang	Berat	
PARITAS	Count	5	4	3	1	13
	% within PARITAS	38,5%	30,8%	23,1%	7,7%	100,0%
	Multipara	55,6%	22,2%	14,3%	7,1%	21,0%
	% within DERAJATINKONTINENSI					
	% of Total	8,1%	6,5%	4,8%	1,6%	21,0%
	Count	4	14	18	13	49
	% within PARITAS	8,2%	28,6%	36,7%	26,5%	100,0%
	Grandemultipara	44,4%	77,8%	85,7%	92,9%	79,0%
	% within DERAJATINKONTINENSI					
	% of Total	6,5%	22,6%	29,0%	21,0%	79,0%
Total	Count	9	18	21	14	62
	% within PARITAS	14,5%	29,0%	33,9%	22,6%	100,0%
	% within DERAJATINKONTINENSI	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
	% of Total	14,5%	29,0%	33,9%	22,6%	100,0%



IMT * DERAJAT INKONTINENSI

Crosstab

		DERAJATINKONTINENSI				Total	
		Tidak ada	Ringan	Sedang	Berat		
IMT	Normal	Count	8	17	16	6	47
		% within IMT	17,0%	36,2%	34,0%	12,8%	100,0%
		% within DERAJATINKONTINENSI	88,9%	94,4%	76,2%	42,9%	75,8%
	Overweight	% of Total	12,9%	27,4%	25,8%	9,7%	75,8%
		Count	1	1	5	8	15
		% within IMT	6,7%	6,7%	33,3%	53,3%	100,0%
	Total	% within DERAJATINKONTINENSI	11,1%	5,6%	23,8%	57,1%	24,2%
		% of Total	1,6%	1,6%	8,1%	12,9%	24,2%
		Count	9	18	21	14	62
		% within IMT	14,5%	29,0%	33,9%	22,6%	100,0%
		% within DERAJATINKONTINENSI	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
		% of Total	14,5%	29,0%	33,9%	22,6%	100,0%



DERAJAT REKTOKEL * DERAJAT INKONTINENSA

Crosstab

		DERAJATINKONTINENSA				Total	
		Tidak ada	Ringan	Sedang	Berat		
DERAJATREKTOKEL	1	Count	4	5	1	1	11
		% within	36,4%	45,5%	9,1%	9,1%	100,0
		DERAJATREKTOKEL					%
	2	% within	44,4%	27,8%	4,8%	7,1%	17,7%
		DERAJATINKONTINENSA					%
		% of Total	6,5%	8,1%	1,6%	1,6%	17,7%
	3	Count	3	7	10	3	23
		% within	13,0%	30,4%	43,5%	13,0%	100,0
		DERAJATREKTOKEL					%
Total	1	% within	33,3%	38,9%	47,6%	21,4%	37,1%
		DERAJATINKONTINENSA					%
		% of Total	4,8%	11,3%	16,1%	4,8%	37,1%
	2	Count	2	6	10	10	28
		% within	7,1%	21,4%	35,7%	35,7%	100,0
		DERAJATREKTOKEL					%
	3	% within	22,2%	33,3%	47,6%	71,4%	45,2%
		DERAJATINKONTINENSA					%
		% of Total	3,2%	9,7%	16,1%	16,1%	45,2%
Total	1	Count	9	18	21	14	62
		% within	14,5%	29,0%	33,9%	22,6%	100,0
		DERAJATREKTOKEL					%
	2	% within	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0
		DERAJATINKONTINENSA					%
		% of Total	14,5%	29,0%	33,9%	22,6%	100,0
	3						%



Nonparametric Correlations

Correlations

		UMUR	PATEN	PENDIDIKAN	PERKAWINAN	WT	DERAJATREKOKSEL	DERAJATINKONTINENSI
Spearman's rho	UMUR	Correlation Coefficient	1,000	,124	,050	-,097	*,50	,407
		Sig. (1-tailed)		,186	328	,228	,06	,030
		N	52	52	62	,52	,62	,52
PATEN		Correlation Coefficient	,124	1,000	,052	-,179	*,58	,245
		Sig. (1-tailed)		,188	322	,032	,06	,028
		N	52	52	62	,52	,62	,52
PENDIDIKAN		Correlation Coefficient	-,058	,032	1,000	,492**	,01*	-,135
		Sig. (1-tailed)		,326	402	,000	,466	,152
		N	52	52	62	,52	,62	,52
PERKAWINAN		Correlation Coefficient	-,087	-,179	,413**	1,000	,024	-,129
		Sig. (1-tailed)		,228	,032	303	,367	,071
		N	52	52	62	,52	,62	,52
IMT		Correlation Coefficient	,198	,198	,011	,034	1,000	,194
		Sig. (1-tailed)		,081	,081	,468	,307	,086
		N	52	52	62	,52	,62	,52
DERAJATREKOKSEL		Correlation Coefficient	,108	,215	,133	-,189	*,84	,1,00
		Sig. (1-tailed)		,030	,028	,162	,066	,001
		N	52	52	62	,52	,62	,52
DERAJATINKONTINENSI		Correlation Coefficient	,101	,320**	,310	-,116	,435**	,386**
		Sig. (1-tailed)		,031	,036	,464	,06	,000
		N	52	52	62	,52	,62	,52

** Correlation is significant at the 0,01 level (2-tailed).

* Correlation is significant at the 0,05 level (2-tailed).



Analisis Multivariat (Analisis Regresi Linear)

Model	Coefficients ^a				
	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	-1.290	.742		.087
	UMUR	.626	.292	.259	.036
	PARITAS	.507	.269	.210	.065
	IMT	.615	.255	.267	.019
	DERAJATREKTOKEL	.232	.163	.175	.160

a. Dependent Variable: DERAJATINKONTINENSIA

