SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN NURUL JADID

STIKESNJ

PAITON PROBOLINGGO

Data Hasil Penelitian Kelompok Eksperimen

No	Usia	Pendidikan	Jenis Kelamin	*Pretest*		*Posttest*	
				TD	Stadium HT	TD	Stadium HT
1	34 thn	SD	Perempuan	160/90	Sedang	140/90	Ringan
2	32 thn	TS	Perempuan	160/110	Sedang	140/100	Ringan
3	36 thn	TS	Perempuan	170/100	Sedang	160/100	Sedang
4	39 thn	TS	Perempuan	170/90	Sedang	170/90	Sedang
5	40 thn	SD	Perempuan	150/110	Ringan	140/90	Ringan
6	41 thn	SD	Perempuan	140/90	Ringan	140/90	Ringan
7	41 thn	SD	Perempuan	140/90	Ringan	140/90	Ringan
8	43 thn	TS	Perempuan	140/90	Ringan	130/90	Normal
9	45 thn	TS	Perempuan	150/90	Ringan	150/100	Ringan
10	41 thn	SD	Perempuan	150/90	Ringan	140/90	Ringan
11	45 thn	TS	Perempuan	160/100	Sedang	140/90	Ringan
12	42 thn	TS	Perempuan	150/90	Ringan	140/100	Ringan
13	46 thn	SLTP	Laki-laki	140/100	Ringan	130/90	Normal
14	55 thn	TS	Laki-laki	160/100	Sedang	160/100	Sedang
15	58 thn	TS	Perempuan	160/110	Sedang	160/90	Sedang
16	35 thn	TS	Laki- laki	150/100	sedang	140/90	Ringan

Data Hasil Penelitian Kelompok Kontrol

No	Usia	Pendidikan	Jenis Kelamin	*Pretest*		*Posttest*	
				TD	Stadium HT	TD	Stadium HT
1	31 thn	SD	Perempuan	160/100	Sedang	160/90	Sedang
2	33 thn	TS	Perempuan	140/100	Ringan	160/90	Sedang
3	30 thn	SD	Perempuan	140/100	Ringan	150/90	Ringan
4	38 thn	TS	Perempuan	150/90	Ringan	160/110	Sedang
5	40 thn	SD	Perempuan	160/90	Sedang	140/90	Ringan
6	37 thn	TS	Perempuan	140/100	Ringan	140/90	Ringan
7	37 thn	TS	Perempuan	140/90	Ringan	140/100	Ringan
8	42 thn	SD	Perempuan	160/110	Sedang	160/100	Sedang
9	45 thn	TS	Laki-laki	160/90	Sedang	150/90	Ringan
10	42 thn	TS	Perempuan	150/100	Ringan	160/90	Sedang
11	41 thn	SD	Laki-laki	150/90	Ringan	140/90	Ringan
12	41 thn	SLTP	Perempuan	140/90	Ringan	160/90	Sedang
13	50 thn	SD	Laki-laki	150/100	Ringan	150/100	Ringan
14	52 thn	SD	Laki-laki	140/90	Ringan	160/90	Sedang
15	48 thn	SLTP	Perempuan	150/90	Ringan	130/90	Normal
16	45 thn	SD	Perempuan	140/90	Ringan	130/90	Ringan

LEMBAR OBSERVASI

NO	Tanggal	Nama Responden	Hasil pengukuran tekanan darah			
			Sistolik		Diastolik	
			sebelum	setelah	sebelum	setelah

PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN

Kepada

Yth. Bpk/Ibu.....

Di

Pondok Pesantren Nurul Jadid Paiton Probolinggo

Dengan hormat,

Saya Mahasiswa S1 Keperawatan STIKES Nurul Jadid Paiton Probolinggo bermaksud akan mengadakan penelitian dengan judul "Pengaruh Pemberian Jus Tomat Terhadap Perbedaan Tekanan Darah Sistolik Dan Diastolik Pada para pekerja yang menderita Hipertensi Stadium 1 di Pondok Pesantren Nurul Jadid Paiton Probolinggo"

Sehubungan hal diatas saya mohon kesedian bpk/ibu untuk meminum jus semangka yang akan saya berikan.

Keikutsertaan bpk/ibu dalam meminum jus Tomat untuk mengetahui pengaruhnya terhadap tekanan darah tinggi (Hipertensi), ini bersifat sukarela dan apabila bpk/ibu tidak bersedia untuk menjadi responden maka saya tidak memaksa.

Atas kesediannya dan bantuan bpk/ibu saya menyampaikan banyak terima kasih.

Paiton, 20 Februari 2013

Hormat saya

Ahmad Jufri Efendi
NIM : 157.01.09.003

PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini menyatakan bahwa saya setuju untuk ikut serta dalam penelitian yang berjudul "Pengaruh Pemberian Jus Tomat Terhadap Perbedaan Tekanan Darah Sistolik Dan Diastolik Pada para pekerja yang menderita Hipertensi Stadium 1 di Pondok Pesantren Nurul Jadid Paiton Probolinggo" yang diselenggarakan oleh mahasiswa S1 Keperawatan STIKES Nurul Jadid Paiton Probolinggo.

Tanda tangan saya menunjukkan bahwa saya diberi informasi dan memutuskan berpartisipasi dalam penelitian ini.

Paiton, 20 Februari 2013

Responden

(.....)

SOP (STANDART OPERASIONAL) TINDAKAN PENELITIAN

Tahap-tahap kerja dalam melakukan penelitian.

1. Fase Preinteraksi

   Tugas-tugas peneliti pada fase ini adalah :

   a. persiapan peneliti dengan menganalisa kekuatan dan kelemahan diri, dengan analisa diri ia akan terlatih untuk memaksimalkan dirinya agar bernilai terapeutik bagi responden, jika merasa tidak siap maka perlu belajar kembali, diskusi teman kelompok
   b. menyiapkan alat dan bahan yang diperlukan
   c. mengumpulkan data tentang responden, berupa nama dan tekanan darah responden.sebagai dasar dalam membuat rencana interaksi
   d. membuat rencana pertemuan yang akan di implementasikan saat bertemu dengan klien.

2. Fase Orientasi

   Tugas-tugas peneliti pada tahap ini antara lain :

   a. membina hubungan saling percaya
   b. merumuskan kontrak bersama responden. Kontrak yang harus disetujui bersama dengan klien yaitu, tempat, waktu dan topik pertemuan
   c. menggali perasaan dan pikiran serta mengidentifikasi keluhan responden.

3. Fase kerja.

   Tugas-tugas peneliti pada tahap ini adalah :

   a. mengukur tekanan darah responden sebelum melakukan tindakan
   b. membuat jus semangka kemudian diberikan kepada responden
   c. meminta responden untuk meminum jus yang telah diberikan oleh peneliti
   d. mengukur tekanan darah responden setelah dilakukan tindakan.

4. Fase terminasi

Tugas peneliti pada fase ini yaitu :

a. mengevaluasi pencapaian tujuan penelitian yang telah dilakukan, menyatakan bahwa responden dapat menyimpulkan tentang apa yang telah didiskusikan atau respon objektif setelah tindakan dilakukan
b. melakukan evaluasi subjektif dengan cara menanyakan perasaan klien setalah berinteraksi atau setelah melakukan tindakan tertentu
c. menyepakati tindak lanjut terhadap interaksi yang telah dilakukan
d. membuat kontrak untuk pertemuan berikutnya, kontrak yang perlu disepakati adalah topik, waktu dan tempat pertemuan.

ontrol

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
ekon	16	1	2	1.13	.342
ekon2	16	0	2	1.00	.516
ekon3	16	0	1	.87	.342
ekon4	16	0	2	.87	.500
ekon5	16	0	1	.69	.479
ekon6	16	0	1	.81	.403
ekon7	16	0	1	.75	.447
N (listwise)	16				

oxon

Test Statistics[b]

	tdsprekon2 - tdsprekon
	-1.414[a]
p. Sig. (2-tailed)	.157

sed on positive ranks.

lcoxon Signed Ranks Test

Test Statistics[b]

	tdsprekon4 - tdsprekon3
	.000[a]
p. Sig. (2-tailed)	1.000

e sum of negative ranks equals the sum of positive ranks.

lcoxon Signed Ranks Test

Test Statistics[b]

	tdsprekon6 - tdsprekon5
	-.816[a]
p. Sig. (2-tailed)	.414

sed on negative ranks.

coxon Signed Ranks Test

ontrol

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
ontrol	16	1.00	2.00	1.1250	.34157
ontrol2	16	.00	2.00	1.0625	.44253
ntrol3	16	.00	1.00	.8750	.34157
ontrol4	16	.00	2.00	.8750	.50000
ntrol5	16	.00	1.00	.6875	.47871
ontrol6	16	.00	1.00	.8125	.40311
omtrol7	16	.00	1.00	.7500	.44721
N (listwise)	16				

Test Statistics[b]

	postcontrol2 - postkontrol
	-1.000[a]
p. Sig. (2-tailed)	.317

sed on positive ranks.

lcoxon Signed Ranks Test

Test Statistics[b]

	postcontrol4 - poscontrol3
	.000[a]
o. Sig. (2-tailed)	1.000

e sum of negative ranks equals the sum of positive ranks.

coxon Signed Ranks Test

Test Statistics[b]

	postcontrol6 - poscontrol5
	-.816[a]
p. Sig. (2-tailed)	.414

sed on negative ranks.

coxon Signed Ranks Test

ksperimen

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
ks	16	1.00	2.00	1.3125	.47871
ks2	16	1.00	2.00	1.3125	.47871
ks3	16	1.00	2.00	1.1875	.40311
ks4	16	1.00	2.00	1.1250	.34157
ks5	16	1.00	1.00	1.0000	.00000
ks6	16	.00	1.00	.6250	.50000
ks7	16	.00	1.00	.3750	.50000
N (listwise)	16				

Test Statistics[b]

	preeks2 – preeks
	.000[a]
p. Sig. (2-tailed)	1.000

e sum of negative ranks equals the sum of positive ranks.

coxon Signed Ranks Test

Test Statistics[b]

	preeks4 - preeks3
	-.577[a]
p. Sig. (2-tailed)	.564

sed on positive ranks.

coxon Signed Ranks Test

Test Statistics[b]

	preeks6 - preeks5
	-2.449[a]
p. Sig. (2-tailed)	.014

sed on positive ranks.

coxon Signed Ranks Test

eksperimen

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
ks1	16	1.00	2.00	1.3125	.47871
ks2	16	1.00	2.00	1.3125	.47871
ks3	16	1.00	2.00	1.1875	.40311
ks4	16	.00	2.00	1.0625	.44253
ks5	16	.00	1.00	.8750	.34157
ks6	16	.00	1.00	.6250	.50000
ks7	16	.00	1.00	.4375	.51235
N (listwise)	16				

Test Statistics[b]

	posteks2 - posteks1
	.000[a]
p. Sig. (2-tailed)	1.000

e sum of negative ranks equals the sum of positive ranks.

coxon Signed Ranks Test

Test Statistics[b]

	posteks4 - posteks3
	-1.000[a]
p. Sig. (2-tailed)	.317

sed on positive ranks.

coxon Signed Ranks Test

Test Statistics[b]

	posteks6 - posteks5
	-1.633[a]
p. Sig. (2-tailed)	.102

sed on positive ranks.

coxon Signed Ranks Test

ontrol & pos eksperimen

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
ntrol	16	.00	1.00	.7500	.44721
sperimen	16	.00	1.00	.2500	.44721
N (listwise)	16				

Test Statistics[b]

	poseksperimen - poskontrol
	-2.828[a]
p. Sig. (2-tailed)	.005

sed on positive ranks.

coxon Signed Ranks Test

Test Statistics[b]

	poskoneks
-Whitney U	64.000
xon W	200.000
	-2.784
p. Sig. (2-tailed)	.005
Sig. [2*(1-tailed Sig.)]	.015[a]

corrected for ties.

uping Variable: kode

معهد نور الجديد الإسلامي للتربية والعلوم
YAYASAN NURUL JADID
BALAI PENGOBATAN AZZAINIYAH
PAITON PROBOLINGGO 67291 TELP. (0335) 771959 FAX. 771405

Nomor : NJ-B07/ 0227/ A.I1/ 03. 2013
Lampiran : 0
Sifat : Penting
Perihal : **Permohonan Rekomendasi**

Kepada Yth :
Ketua STIKes Nurul Jadid Prodi SI. Keperawatan
di-
PP. Nurul Jadid

Asslamu'alaikum Wr. Wb.

Menindak lanjuti surat saudara nomor: 087/STIKES-NJ/Perm/A.IV/IV.2013 tertanggal 19 maret 2013 perihal permohonan izin mengadakan penelitian karya tulis ilmiyah yang berlokasikan di Pondok Pesantren Nurul Jadid Paiton Probolinggo. Maka dengan ini kami selaku direktur memberikan izin kepada mahasiswa :

Nama : **Ahmad Jufri Efendi**
Nim : 157.01.09.003
Program Studi : SI. Keperawatan
Tempat : Pondok Pessntren Nurul Jadid Paiton Probolinggo
Judul Penelitian :
Pengaruh pemberian jus tomat terhadap penurunan tekanan darah sistolik dan diastolik pada para pekerja yang menderita hipertensi di Pondok Pesantren Nurul Jadid paiton Probolinggo.

Setelah memperhatikan dan memahami surat saudara, maka pada dasarnya kami tidak keberatan diadakannya penelitian dimaksud dengan tetap menjaga nama baik pesantren serta mengikuti peraturan – peraturan yang sudah ditetapkan oleh Balai Pengobatan Azzainiyah.
Demikian rekomendasi ini, dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Paiton, 22 Maret 2013
Kepala,

Drs. Abdul Wafi Rowi, M. Pd I

معهد نور الجديد الإسلامي للتربية والعلوم
YAYASAN NURUL JADID
BALAI PENGOBATAN AZZAINIYAH
PAITON PROBOLINGGO 67291 TELP. (0335) 771959 FAX. 771405

Nomor : NJ-B07/ 0227/ A.I1/ 03. 2013
Lampiran : 0
Sifat : Penting
Perihal : **Permohonan Rekomendasi**

Kepada Yth :
Ibunda Nyai Hj. Masruroh Hasyim
di-
PP. Nurul Jadid

Asslamu'alaikum Wr. Wb.

Menindak lanjuti surat saudara nomor: 087/STIKES-NJ/Perm/A.IV/IV.2013 tertanggal 19 maret 2013 perihal permohonan izin mengadakan penelitian karya tulis ilmiyah yang berlokasikan di Pondok Pesantren Nurul Jadid Paiton Probolinggo. Maka dengan ini kami selaku direktur memberikan izin kepada mahasiswa :

Nama : **Ahmad Jufri Efendi**
Nim : 157.01.09.003
Program Studi : SI. Keperawatan
Tempat : Pondok Pessntren Nurul Jadid Paiton Probolinggo
Judul Penelitian :
Pengaruh pemberian jus tomat terhadap penurunan tekanan darah sistolik dan diastolik pada para pekerja yang menderita hipertensi di Pondok Pesantren Nurul Jadid paiton Probolinggo.

Setelah memperhatikan dan memahami surat saudara, maka pada dasarnya kami tidak keberatan diadakannya penelitian dimaksud dengan tetap menjaga nama baik pesantren serta mengikuti peraturan – peraturan yang sudah ditetapkan oleh Balai Pengobatan Azzainiyah.
Demikian rekomendasi ini, dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Paiton, 22 Maret 2013
Kepala,

Drs. Abdul Wafi Rowi, M. Pd I

معهد نور الجديد الإسلامي للتربية والعلوم
YAYASAN NURUL JADID
BALAI PENGOBATAN AZZAINIYAH
PAITON PROBOLINGGO 67291 TELP. (0335) 771959 FAX. 771405

Nomor : NJ-B07/ 0227/ A.I1/ 05. 2013
Lampiran : 0
Sifat : Penting
Perihal : **Pernyataan Telah Melakukan Penelitian**

Kepada Yth :
Ketua STIKes Nurul Jadid Prodi SI. Keperawatan
di-
PP. Nurul Jadid

Asslamu'alaikum Wr. Wb.

Menindak lanjuti surat saudara nomor: 087/STIKES-NJ/Perm/A.IV/IV.2013 tertanggal 19 maret 2013 perihal permohonan izin mengadakan penelitian karya tulis ilmiyah yang berlokasikan di Pondok Pesantren Nurul Jadid Paiton Probolinggo. Maka dengan ini kami selaku direktur memberikan izin kepada mahasiswa :

Nama : **Ahmad Jufri Efendi**
Nim : 157.01.09.003
Program Studi : SI. Keperawatan
Tempat : Pondok Pessntren Nurul Jadid Paiton Probolinggo
Judul Penelitian :
Pengaruh pemberian jus tomat terhadap penurunan tekanan darah sistolik dan diastolik pada para pekerja yang menderita hipertensi di Pondok Pesantren Nurul Jadid paiton Probolinggo.

Mahasiswa yang bersangkutan telah melakukan penelitian yang dimaksud dengan tetap menjaga nama baik pesantren serta mengikuti peraturan – peraturan yang sudah ditetapkan oleh Balai Pengobatan Azzainiyah.
Demikian rekomendasi ini, dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Paiton, 22 Maret 2013
Kepala,

Drs. Abdul Wafi Rowi, M. Pd I