

Lampiran 1 Kisi-kisi Kuisisioner Penelitian

Kisi Kisi Kuisisioner Penelitian

Variabel : Pengetahuan Perawat tentang Penatalaksanaan Keperawatan anak di Ruang 7B Rumah Sakit Saiful Anwar Malang

| No | Parameter Kuisisioner | No Butir Pertanyaan | Kunci Jawaban | Total Score |
|----|--|------------------------|---------------|-------------|
| 1 | Pengetahuan Perawat tentang Penatalaksanaan Keperawatan : Terapi Cairan | 2,5,8,15 | S,B,S,S | 4 |
| 2 | Pengetahuan Perawat tentang Penatalaksanaan Keperawatan : Konsep Transfusi Darah | 1,3,4,9, | B,S,B,B | 4 |
| 3 | Pengetahuan Perawat tentang Penatalaksanaan Keperawatan : algoritma Diare | 6,7, | S,B | 2 |
| 4 | Pengetahuan Perawat tentang Penatalaksanaan Keperawatan : algoritma DHF | 10,11 | B, S | 2 |
| 6 | Pengetahuan Perawat tentang Penatalaksanaan Keperawatan : algoritma Pneumonia | 12,13,14,11 6 | B,B,S,B | 4 |

a. Kuisisioner Pengetahuan

Petunjuk : Berilah tanda Centang () pada jawaban anda

| No | Pernyataan | Benar | Salah |
|----|---|-------|-------|
| 1 | Yang termasuk tanda/gejala dari reaksi alergi saat pemberian transfuse yaitu terdapatnya gatal-gatal dan wheezing pada pasien | | |
| 2 | Cairan II adalah Cairan dengan komposisi murni (tidak campuran/rumatan) yang di berikan pada klien dengan dehidrasi berat, syok, nutrisi, pendamping transfusi | | |
| 3 | Transmisi infeksi merupakan reaksi yang termasuk dalam reaksi cepat transfusi | | |
| 4 | Diketahui anak usia 8 tahun, HCT turun hingga 20%, HCT yang diinginkan 35%, HCT RBC 70%. Maka total tranfusi RBC yang diberikan pada anak tersebut yaitu 120 ml | | |
| 5 | Jika dalam sebuah kemasan infus 500 ml tertulis D5 % maka Setiap botol cairan infus tersebut mengandung 100 Kcal kalori | | |
| 6 | Anak dengan diare dehidrasi ringan/sedang harus segera dilakukan Pemberian cairan intravena Ringer Laktat | | |
| 7 | Tujuan terapi rehidrasi untuk mengoreksi kekurangan cairan dan elektrolit secara cepat kemudian mengganti cairan yang hilang sampai diarenya berhenti | | |
| 8 | Berikut ini yang benar mengenai kandungan jenis cairan C1:4 yaitu D5% + NS 0, 125% | | |
| 9 | Anak yang masih dalam kondisi syok dan menunjukkan tanda kekurangan cairan yang berat sangat sulit untuk ditangani dan berada pada risiko mortalitas yang tinggi. | | |
| 10 | Pengobatan DHF furosemid intravena 1mg/kgBB/dosis sekali atau dua kali sehari selama 24 jam | | |
| 11 | Pada kondisi syok dengan DHF sudah pulih dan anak stabil, hentikan pemberian cairan intravena | | |
| 12 | Pemberian oksigen yang adekuat untuk mempertahankan PaO ₂ > 8 kPa merupakan tindakan suportif pada Pneumonia | | |
| 13 | Pada pneumonia selain bekteri maka pemberian antibiotik bertujuan untuk mengurangi resiko infeksi bakteri sekunder. | | |
| 14 | Rekomendasikan vaksin pneumokokus untuk anak-anak usia 2 bulan dan anak yang lebih besar yang berisiko terhadap pneumonia. | | |
| 15 | Jika kebutuhan cairan seorang anak yaitu 1300 ml diberikan secara parenteral dengan factor tetesan 20, maka pemberian kecepatan cairan anak tersebut yaitu 16 tetes/menit | | |
| 16 | Yang termasuk pencegahan primer terhadap pneumonia pada anak yaitu dengan memberikan ASI eksklusif pada anak | | |

Lampiran 3 Pernyataan Keaslian Tulisan

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Lenny Nurhandayani

NIM : 135070209111020

Program Studi : Program Studi Ilmu Keperawatan

Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya,

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis ini benar-benar hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambil-alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya aku sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri. Apabila dikemudian hari dapat dibuktikan bahwa Tugas Akhir ini adalah hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Malang, Januari 2015

Yang membuat pernyataan,

Lenny Nurhandayani

NIM. 135070209111020

Lampiran 4 Pengantar Riset

PENGANTAR RISET

Judul Penelitian : Pengaruh Aplikasi Sistem Informasi Manajemen Keperawatan Berbasis Teknologi terhadap Pengetahuan Perawat tentang Penatalaksanaan Keperawatan anak di Ruang anak 7B Rumah Sakit Saiful Anwar Malang

Peneliti : Lenny Nurhandayani

Pembimbing : I. Dr. Ahsan, S.Kp., M.Kes

II. Ns. Rinik Eko Kapti, S.Kep., M.Kep

Sejawat Perawat yang Terhormat,

Saya adalah mahasiswa Semester III pada Program Studi Ilmu Keperawatan-Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya Malang. Dalam rangka untuk menyelesaikan Tugas Akhir, saya bermaksud mengadakan penelitian dengan judul "Pengaruh Aplikasi Sistem Informasi Manajemen Keperawatan Berbasis Teknologi terhadap Pengetahuan Perawat tentang Penatalaksanaan Keperawatan anak di Ruang 7B Rumah Sakit Saiful Anwar Malang.

Saya berkeyakinan bahwa penelitian ini memiliki manfaat yang luas, baik untuk institusi pelayanan kesehatan khususnya rumah sakit dalam manajemen tenaga keperawatan maupun bagi profesi keperawatan sendiri dalam upaya meningkatkan mutu pelayanan keperawatan.

Apabila sejawat bersedia untuk menjadi responden dalam penelitian saya ini, silahkan sejawat menandatangani persetujuan menjadi subyek penelitian.

Atas kesediaan dan kerjasamanya saya ucapkan terimakasih.

Malang, Oktober 2014

Mengetahui.

Pembimbing I/II

Peneliti,

(.....)

(Lenny Nurhandayani)

NIP.

NIM. 135070209111020

repository.ub.ac.id

Lampiran 5 Surat Persetujuan Menjadi Responden

SURAT PESETUJUAN MENJADI RESPONDEN
(Informed Consent)

Saya telah mendapat penjelasan dengan baik mengenai tujuan dan manfaat penelitian yang berjudul “Pengaruh Aplikasi Sistem Informasi Manajemen Keperawatan Berbasis Teknologi terhadap Pengetahuan Perawat tentang Penatalaksanaan Keperawatan Anak di Ruang 7B Rumah Sakit Saiful Anwar Malang

Saya mengerti bahwa saya akan diminta untuk mengisi kuisisioner dan menjawab pertanyaan tentang perasaan dan harapan saya, yang memerlukan waktu menit. Saya mengerti bahwa resiko yang akan terjadi dari penelitian ini tidak ada. Apabila ada pertanyaan yang menimbulkan respons emosional, maka penelitian akan dihentikan dan peneliti akan memberi dukungan.

Saya mengerti bahwa catatan mengenai data penelitian ini akan dirahasiakan, dan kerahasiaan ini akan dijamin. Informasi mengenai identitas saya tidak akan ditulis pada instrumen penelitian dan akan disimpan secara terpisah di tempa terkunci.

Saya mengerti bahwa saya berhak menolak untuk berperan serta dalam penelitian ini atau mengundurkan diri dri penelitian setiap saat tanpa adanya sanksi atau kehilangan hak-hak saya.

Saya telah diberi kesempatan untuk bertanya mengenai penelitian ini atau mengenai peran serta saya dalam penelitian ini, dan telah dijawab serta dijelaskan secara memuaskan. Saya secara sukarela dan sadar bersedia berperan serta dalam penelitian ini dengan menandatangani Surat Persetujuan Menjadai Responden.

Malang,.....20...

Saksi:

Responden

1.t.t.d.....

t.t.d

(.....)

(.....)

2.t.t.d.....

(.....)

Lampiran 6 : Uji Validitas dan Realibitas

| Responden | soal 1 | soal 2 | soal 3 | soal 4 | soal 5 | soal 6 | soal 7 | soal 8 | soal 9 | soal 10 | soal 11 | soal 12 | soal 13 | soal 14 | soal 15 | soal 16 | Total |
|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|
| 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 30 |
| 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 22 |
| 3 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 24 |
| 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 32 |
| 5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 6 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 7 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 21 |
| 8 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 21 |
| 9 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 20 |
| 10 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 11 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |



| ITEM | N | ΣX | ΣX^2 | ΣY | ΣY^2 | ΣXY | rx _y | TABEL | KET | SD X | VAR X | K | ALPHA |
|------|----|------------|--------------|------------|--------------|-------------|-----------------|-------|-----|-------|-------|----------------|----------|
| 1 | 11 | 12 | 14 | 234 | 5290 | 266 | 0,637 | 0,602 | val | 0,302 | 0,091 | 16 | 0,951 |
| 2 | 11 | 16 | 26 | 234 | 5290 | 363 | 0,776 | 0,602 | val | 0,522 | 0,273 | | |
| 3 | 11 | 13 | 17 | 234 | 5290 | 296 | 0,861 | 0,602 | val | 0,405 | 0,164 | ΣSDX^2 | Reliabel |
| 4 | 11 | 15 | 23 | 234 | 5290 | 337 | 0,635 | 0,602 | val | 0,505 | 0,255 | 3,382 | |
| 5 | 11 | 17 | 29 | 234 | 5290 | 383 | 0,732 | 0,602 | val | 0,522 | 0,273 | | |
| 6 | 11 | 15 | 23 | 234 | 5290 | 341 | 0,777 | 0,602 | val | 0,505 | 0,255 | | |
| 7 | 11 | 12 | 14 | 234 | 5290 | 266 | 0,637 | 0,602 | val | 0,302 | 0,091 | | |
| 8 | 11 | 18 | 32 | 234 | 5290 | 404 | 0,748 | 0,602 | val | 0,505 | 0,255 | | |
| 9 | 11 | 13 | 17 | 234 | 5290 | 296 | 0,861 | 0,602 | val | 0,405 | 0,164 | | |
| 10 | 11 | 17 | 29 | 234 | 5290 | 383 | 0,732 | 0,602 | val | 0,522 | 0,273 | | |
| 11 | 11 | 16 | 26 | 234 | 5290 | 363 | 0,776 | 0,602 | val | 0,522 | 0,273 | | |
| 12 | 11 | 13 | 17 | 234 | 5290 | 296 | 0,861 | 0,602 | val | 0,405 | 0,164 | | |
| 13 | 11 | 13 | 17 | 234 | 5290 | 296 | 0,861 | 0,602 | val | 0,405 | 0,164 | | |
| 14 | 11 | 13 | 17 | 234 | 5290 | 296 | 0,861 | 0,602 | val | 0,405 | 0,164 | | |
| 15 | 11 | 16 | 26 | 234 | 5290 | 363 | 0,776 | 0,602 | val | 0,522 | 0,273 | | |
| 16 | 11 | 15 | 23 | 234 | 5290 | 341 | 0,777 | 0,602 | val | 0,505 | 0,255 | | |

Lampiran 7 : Data Hasil Pre Test dan Post Test

DATA PRE DI 7B

| Responden | No. Soal | | | | | | | | | | | | | | | | Jumlah | % | Tingkat Pengetahuan |
|-----------|----------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|--------|----|---------------------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | | | |
| LP | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 24 | 75 | CUKUP |
| KK | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 23 | 72 | CUKUP |
| LHR | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 24 | 75 | CUKUP |
| FB | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 24 | 75 | BAIK |
| HAK | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 23 | 72 | CUKUP |
| SZ | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 | 50 | KURANG |
| ST | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 22 | 69 | CUKUP |
| SM | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 17 | 53 | KURANG |
| R | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 23 | 72 | CUKUP |
| DW | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 25 | 78 | BAIK |
| YN | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 25 | 78 | BAIK |
| SN | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 21 | 66 | CUKUP |
| BB | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 17 | 53 | KURANG |
| SR | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 26 | 81 | BAIK |
| QA | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 25 | 78 | BAIK |
| NN | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 18 | 56 | KURANG |

DATA POST DI
7B

| Responden | No. Soal | | | | | | | | | | | | | | | | Jumlah | % | Tingkat Pengetahuan |
|-----------|----------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|--------|----|---------------------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | | | |
| LP | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 29 | 91 | BAIK |
| KK | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 30 | 94 | BAIK |
| LHR | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 28 | 88 | BAIK |
| FB | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 26 | 81 | BAIK |
| HAK | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 30 | 94 | BAIK |
| SZ | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 24 | 75 | CUKUP |
| ST | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 31 | 97 | BAIK |
| SM | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 24 | 75 | CUKUP |
| R | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 28 | 88 | BAIK |
| DW | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 29 | 91 | BAIK |
| YN | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 28 | 88 | BAIK |
| SN | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 30 | 94 | BAIK |
| BO | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 24 | 75 | CUKUP |
| SR | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 29 | 91 | BAIK |
| QA | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 29 | 91 | BAIK |
| NN | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 29 | 91 | BAIK |