

**LAMPIRAN : QUESIONER KEPUASAN PASIEN**

**'PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN**

Universitas  
**Esa Unggul**

Universitas  
**Esa U**

Kepada Yth:

Bapak/Ibu/ Saudara pasien

Di Ruang Rawat Inap RS Syarif Hidayatullah

Pasien dan keluarga yang terhormat, demi peningkatan pelayanan keperawatan di rumah sakit ini, kami mohon Bapak/Ibu/Saudara bersedia untuk mengisi kuisioner ini. Kuisioner ini bertujuan untuk menilai seberapa besar harapan dan kepuasan Bapak/Ibu/Saudara terhadap pelayanan keperawatan selama Bapak/Ibu/ Saudara dirawat di rumah sakit ini.

Sebelumnya kami sampaikan terimakasih atas kerjasamanya, dan semoga Bapak/Ibu/Saudara segera sembuh.

Hormat saya

Peneliti

**LEMBAR PERSETUJUAN  
(INFORMED CONSENT)**

Saya

yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama (Inisial) : .....

No Register : .....

Ruangan : .....

Alamat Rumah : .....

Menyatakan " Bersedia/Tidak bersedia" menjadi responden dan mengisi kuesioner dalam penelitian yang berjudul "Pengaruh pendidikan kesehatan terhadap kepuasan pasien di ruang perawatan Rumah Sakit Syarif Hidayatullah", oleh mahasiswa Program Pascasarjana Universitas Esa Unggul

Ket : Coret salah satu Bersedia/Tidak Bersedia

Jakarta, .....2018

Peneliti

(Eni Efanti)

Yang Menyatakan

(.....)

## KUESIONER

# PENGARUH PELATIHAN PENDIDIKAN KESEHATAN TERHADAP PENINGKATAN KOMPETENSI PERAWAT DAN KEPUASAN PASIEN DI RUANG PERAWATAN RS SYARIF HIDAYATULLAH

## KUESIONER A

### DATA KARAKTERISTIK PASIEN DI RUANG RAWAT INAP RS SYARIF HIDAYATULLAH

*Petunjuk pengisian:*

1. Bacalah setiap item pertanyaan dan alternatif jawaban dengan seksama
2. Check list (✓) jawaban yang dianggap benar di kolom sebelah kiri jawaban
3. Jawaban TIDAK boleh lebih dari 1
4. Mohon periksa kembali setiap jawaban yang telah dibuat
5. Kuesioner yang telah diisi lengkap mohon dikembalikan kepada peneliti

• Isilah titik-titik sesuai dengan kondisi saudara.

1. Umur : ..... tahun
2. Jenis kelamin : ..... Laki-laki/ Perempuan
3. Pendidikan terakhir : SD / SMP/ SMA/ PT \*
4. Pekerjaan : .....
5. Saat ini berapa lama sudah dirawat: ..... hari
6. Diagnosa penyakit : ..... (diisi oleh Peneliti)

## KUESIONER B

### ANGKET KEPUASAN PASIEN TERHADAP PENDIDIKAN KESEHATAN

Berikan tanda cek (✓) pada kolom yang telah disediakan sesuai dengan persepsi Bapak/Ibu/Saudara dengan segera, jujur, aman, tepat waktu, ketersediaan, akurat dan memuaskan

#### JAWABAN

SP = Sangat Puas = 4

P = Puas, diberi skor = 3

TP = Tidak Puas = 2

STP = Sangat Tidak Puas = 1

No	Pertanyaan	Jawaban			
		4	3	2	1
	<b>DIMENSI REALIBILITY</b>				
1	Perawat memperkenalkan diri saat akan menyampaikan materi				
2	Perawat memberikan materi pendidikan kesehatan sesuai dengan yang saya butuhkan				
3	Perawat saat memberikan materi pendidikan kesehatan kepada saya, diwaktu yang tepat saya membutuhkan penjelasan.				
4	Perawat memberikan materi pendidikan kesehatan kepada saya dengan sikap yang ramah				
5	Perawat memberikan materi pendidikan kesehatan kepada saya dengan terbuka dan jujur sesuai kebutuhan saya?				
6	Perawat menguasai materi yang disampaikan				

	kepada saya				
	<b>RESPONSIVENESS / KETANGGAPAN</b>				
7	Perawat saat memberikan materi pendidikan kesehatan menanggapi permintaan/keluhan saya dengan cepat dan tepat				
8	Perawat melakukan pemberian materi pendidikan kesehatan menanggapi setiap pertanyaan yang saya ajukan dengan baik				
9	Perawat memberikan materi pendidikan kesehatan dengan jelas dan mudah dimengerti				
	<b>ASSURANCE ATAU KEPASTIAN (AE)</b>				
10	Perawat dalam memberikan materi pendidikan kesehatan mempunyai kemampuan dan pengetahuan yang memadai sehingga mampu menjawab pertanyaan saya secara meyakinkan				
11	Perawat dalam memberikan pendidikan kesehatan kepada saya dengan sikap percaya diri sehingga saya merasa aman.				
12	Perawat memiliki komunikasi yang baik dan menghargai saya sehingga saya merasa nyaman				
13	Perawat memberikan media informasi pendidikan kesehatan yang akurat kepada saya				

	<b>TANGIBLES</b>				
14	Lingkungan pasien bersih dan nyaman untuk menerima pendidikan kesehatan				
15	Perawat dalam memberikan pendidikan kesehatan menggunakan peraga yang lengkap				
16	Perawat berpenampilan rapih dan bersih				
17	Lingkungan tempat saya menerima pendidikan kesehatan tenang, sehingga memudahkan saya menerima materi				
	<b>EMPHATY</b>				
18	Perawat dalam memberikan pendidikan kesehatan kepada saya dengan perhatian yang tulus				
19	Perawat dalam memberikan pendidikan kesehatan memperhatikan kebutuhan saya dengan sungguh-sungguh.				
20	Perawat saat memberikan materi pendidikan kesehatan kepada saya mendengarkan keluhan yang saya rasakan serta memberikan solusi				
21	Perawat bersikap ramah dan sopan				

## KUESIONER

### PENGARUH PELATIHAN PENDIDIKAN KESEHATAN TERHADAP KEPUASAN PASIEN DI RUANG PERAWATAN RS SYARIF HIDAYATULLAH

#### KUESIONER A

#### DATA KARAKTERISTIK PERAWAT RS SYARIF HIDAYATULLAH

##### **Petunjuk Pengisian:**

*Petunjuk pengisian:*

1. Bacalah setiap item pertanyaan dan alternatif jawaban dengan seksama
2. Check list (✓) jawaban yang dianggap benar di kolom sebelah kiri jawaban
3. Jawaban TIDAK boleh lebih dari 1
4. Mohon periksa kembali setiap jawaban yang telah dibuat
5. Kuesioner yang telah diisi lengkap mohon dikembalikan kepada peneliti

##### **Identitas Responden**

Nama Inisial : .....  
Umur : .....  
Pendidikan : .....  
Jenis Kelamin : .....  
Jabatan/Unit : .....  
Lama Bekerja : .....

**KUESIONER B**  
**PENGETAHUAN PERAWAT**

**PERTANYAAN (PRE DAN POST TEST)**

**A. PENGETAHUAN**

**Komunikasi Efektif**

**1. Komponen Penting dalam komunikasi**

Pengirim pesan (*sender / Communicator*) (1)

Bukan Pesan yang dikirim (*not message*) (0)

Bagaimana pesan tersebut dikirimkan (*channel / media*) (1)

Penerima pesan (*reciever*) (1)

Umpan balik (*feedback*) (1)

**2. Pesan dapat dikirim secara efektif bila**

Pesan yang dikirim mudah dipahami (1)

Pengirim tidak perlu memiliki kredibilitas di mata penerima (0)

Harus berusaha mendapatkan umpan balik secara optimal ttg pengaruh pesan terhadap diri penerima (1)

**Hand Hygiene**

**3. Hal yang harus diperhatikan dalam Hand Hygiene adalah**

- Bila jelas terlihat kotor atau terkontaminasi oleh bahan yang terkena cairan tubuh, darah maka tangan harus dicuci dengan sabun dan air mengalir. (1)
- Bila tampak tidak jelas terlihat kotor atau terkontaminasi, dapat digunakan antiseptik berbasis alkohol untuk dekontaminasi tangan rutin. (1)
- Setelah 10 kali penggunaan Handrub maka harus dicuci dengan air mengalir (0)

**4. Berikut yang merupakan five moment dalam Hand Hygiene**

- Sebelum kontak dengan pasien (1)
- Sebelum tindakan aseptic (1)

- Sebelum terkena cairan tubuh pasien (0)
  - Setelah kontak dengan pasien (1)
  - Setelah kontak dengan lingkungan pasien (1)
5. Hand Hygiene dilakukan dengan 2 cara yaitu
- Handwash yaitu Proses membersihkan kedua permukaan tangan secara bersamaan menggunakan zat pembersih yang sesuai dan dibilas dengan air mengalir dengan tujuan menghilangkan mikroorganisme sebanyak mungkin(1)
  - Handrub yaitu cuci tangan dengan suatu produk berbasisan sabun dalam bentuk cair, gel atau foam / busa yang dirancang untuk kebersihan tangan.(0)
6. Hand Hygiene dilakukan dengan 6 langkah yaitu
- Membasahi dengan kedua telapak tangan (1)
  - Menggosok punggung dan sela-sela jari tangan kiri dengan tangan kanan dan sebaliknya(1)
  - Menggosok kedua telapak dan sela-sela jari (1)
  - Jari-jari sisi dalam dari kedua tangan saling mengunci (1)
  - Menggosok ibu jari kiri berputar dalam gengaman tangan kanan dan lakukan sebaliknya (1)
  - Menggosok dengan memutar ujung jari-jari ditelapak tangan kiri dan sebaliknya (1)
- Keamanan dan Efektifitas Penggunaan Alat Medis**
7. Dalam memberikan penjelasan keamanan dan efektifitas penggunaan alat medis kepada pasien, penjelasan yang diberikan oleh perawat meliputi :
- informasi tentang peralatan medis yang digunakan (1)
  - Penjelasan tentang tujuan penggunaan peralatan medis (1)
  - Penjelasan kepada pasien tentang bagaimana penggunaan peralatan medis yang tepat (1)
  - Evaluasi kemampuan pasien dalam menggunakan peralatan medis tersebut (1)

- pejelasan kepada pasien akibat yang akan terjadi jika mengehentikan penggunaan peralatan medis sebelum selesai program (1)
  - Tidak perlu dijelaskan tentang tentang efek samping yang mungkin ada dari pemakaian peralatan medis kepada pasien (0)
8. Berikut Pernyataan yang tepat tentang tujuan kegunaan alat-alat medis:
- Stetoskop adalah instrumen atau alat medis yang digunakan untuk mendengarkan bunyi jantung, paru-paru, dan perut (1)
  - EKG berguna untuk mengetahui denyut dan irama jantung yang bisa mengindikasikan adanya kelainan jantung. (1)
  - Tensimeter berguna untuk mengetahui bunyi jantung (0)
  - Nasal kanul berguna untuk pemberian terapi oksigen dosis kecil (1)
  - Stetoskop untuk mendengarkan bunyi paru, abdomen (1)
9. Keamanan penggunaan alat medis yang harus diperhatikan saat penggunaan alat berlangsung adalah :
- Pada pasien dengan pemeriksaan EKG, pasien diusahakan jangan terkena besinya, jangan batuk, dan tidak mengobrol, karena akan mempengaruhi hasil EKG.(1)
  - Pada penggunaan thermometer, jangan melepas thermometer dari ketiak sebelum ada tanda bunyi dari alat terdengar karena hasil suhu jadi tidak akurat(1)

#### **Perawatan Pasien Stroke di rumah**

10. Pengertian Stroke adalah
- Adanya tanda-tanda klinik yang berkembang cepat akibat gangguan fungsi otak fokal (atau global) dengan gejala-gejala yang berlangsung selama 24 jam atau lebih yang menyebabkan kematian tanpa adanya penyebab lain yang jelas selain vaskuler. (1)

- Adanya tanda-tanda klinik yang berkembang cepat akibat gangguan fungsi otak fokal (atau global) dengan gejala-gejala yang berlangsung selama 24 jam atau lebih dan tidak menyebabkan kematian disertai adanya penyebab lain yang jelas selain vaskuler. (0)

11. Berikut adalah dampak masalah pada pasien stroke adalah

- Gangguan perfusi jaringan otak (1)
- Gangguan mobilitas fisik (1)
- Gangguan komunikasi verbal (1)
- Gangguan nutrisi akibat adanya kesulitan menelan (1)
- Gangguan eliminasi uri tidak akan terjadi (0)

12. Prinsip merawat pasien stroke di rumah

- Membantu mencegah kecacatan menjadi seminimal mungkin (1)
- Melatih pasien mandiri dalam melakukan kegiatan sehari-hari (1)
- Meningkatkan rasa percaya diri pasien (1)
- Mencegah terulangnya stroke (1)

13. Masalah yang mungkin dialami pasien pasca stroke adalah

- kelumpuhan/kelemahan. Cara keluarga mengatasinya adalah
- Aturlah posisi pasien senyaman mungkin (1)
  - Tidur terlentang atau miring ke salah satu sisi, dengan memberi perhatian khusus pada bagian lengan atau kaki yang lemah (1)
  - Posisi tangan dan kaki yang lemah sebaiknya diganjal dengan bantal, baik pada saat berbaring atau duduk untuk memperlancar arus balik darah ke jantung dan mencegah terjadinya bengkak pada tangan dan kaki (1)
  - Keluarga dan pengasuh dapat mencegah terjadinya kekakuan tangan dan kaki yang lemah dengan melakukan latihan gerak sendi, melanjutkan latihan yang telah dilakukan di rumah sakit (1)
  - Sebaiknya latihan dilakukan minimal 2x se minggu. (0)

- Untuk mempertahankan dan meningkatkan kekuatan otot latihan harus dilakukan oleh fisioterapi 3-4x seminggu, sedangkan sisa hari yang lain dapat dilakukan oleh keluarga atau pengasuh (1)

### **Perawatan Pasien TB**

14. Tuberkulosis disebabkan oleh

- Mycobacterium tuberculosis. (1)
- Salmonella Thypis (0)
- Parasit (0)

15. Cara penularan tuberculosis adalah

- Dapat secara langsung dengan berbicara berhadapan, *Air Born*/percikan air ludah, Bercuman, Udara bebas (dalam satu kamar) (1)
- Secara tidak langsung/melalui alat-alat yang tercemar basil, Makanan/minuman, Tidur, Saputangan, Mandi (1)
- Pada waktu batuk atau bersin, pasien menyebarkan kuman ke udara dalam bentuk percikan dahak (*droplet nuclei*). Sekali batuk dapat menghasilkan 3000 percikan dahak (1)
- Daya penularan seorang pasien ditentukan oleh banyaknya kuman yang dikeluarkan dari parunya. Makin tinggi derajat kepositifan hasil pemeriksaan dahak, makin menular pasien tersebut. (1)

16. Berikut Pernyataan yang tepat tentang percikan dahak kuman tuberculosis adalah

- Umumnya penularan terjadi dalam ruangan dimana percikan dahak berada dalam waktu yang lama. (1)
- Ventilasi dapat mengurangi percikan, sementara sinar matahari langsung tidak dapat membunuh kuman. (0)
- Percikan dapat bertahan selama beberapa jam dalam keadaan gelap dan lembab.(1)

- Faktor yang memungkinkan seseorang terpajan kuman TB ditentukan oleh konsentrasi percikan dalam udara dan lamanya menghirup udara tersebut. (1)

17. Tanda dan Gejala yang ditemukan pada penderita *Tuberkulosis* adalah:

- 1) Batuk-batuk kurang lebih 2 atau 3 minggu (1)
- 2) Keluaran mukus/dahak kurang lebih 2 atau 3 minggu (1)
- 3) Anoreksia/nafsu makan menurun (1)
- 4) Badan lemah, letih dan cepat lelah (1)
- 5) Dada terasa sakit (1)
- 6) Sering terjadi *febris* lama dan berulang (1)

18. Perawatan yang tepat dirumah untuk pasien tuberculosis adalah

- Perawatan bagi TBC aktif dan TBC pasif walaupun menggunakan obat anti *tuberculosis* (OAT) yang sama namun periode perawatannya berbeda. (1)
- Penderita TBC pasif (infeksi TBC) cukup diberi perawatan dalam waktu 6 bulan yang dikenal dengan perawatan pencegahan. (1)
- Penderita TBC aktif (penyakit TBC) memerlukan waktu 6-9 bulan dan tindakan isolasi mungkin diperlukan ketika dianggap menular. (1)
- DOTS ada seseorang yang akan mengawasi serta mengingatkan penderita minum OAT yang disebut dengan Pengawas Minum Obat (PMO) yang berasal dari keluarga atau kerabat dekat penderita. (1)

19. Pencegahan infeksi pada pasien TB:

- Cuci tangan dan praktek menjaga kebersihan rumah harus dipertahankan sebagai kegiatan rutin. (1)
- Makan makanan bergizi, olah raga teratur dan istirahat yang cukup
- Jangan meludah sembarangan dan bila batuk ditutup mulutnya*
- Menjaga standar hidup yang baik, dengan makanan bergizi, lingkungan yang sehat, dan berolahraga. (1)

### **Perawatan Luka**

20. Tanda-tanda luka infeksi adalah

- Kemerahan (1)
- Bengkak (1)
- Panas (1)
- Sakit dan kehilangan fungsi (1)

21. Tujuan Perawatan Luka Bersih

- Mencegah timbulnya infeksi (1)
- Observasi Perkembangan Lukai. (1)
- Mengobservasi Drainase (1)
- Meningkatkan kenyamanan fisik dan biologis (1)

### **Perawatan Pasien Diare**

22. Pengertian Diare adalah

- Buang air besar (defekasi) dengan tinja berbentuk cairan atau setengah cairan, dengan demikian kandungan air pada tinja lebih banyak dari keadaan normal yakni 100-200 ml sekali defekasi (1)
- Buang air besar encer atau cair 1x sehari sehari (0)
- Keadaan frekuensi buang air besar lebih dari 4 kali pada bayi dan lebih dari 3 kali pada anak dengan konsistensi feses encer, dapat berwarna hijau atau dapat bercampur lendir dan darah (1)

23. Diare dapat disebabkan oleh faktor berikut:

- Faktor infeksi berupa Infeksi enteral yang merupakan penyebab utama diare, meliputi infeksi bakteri dan virus (1)
- Faktor Infeksi berupa infeksi parenteral merupakan infeksi di luar sistem pencernaan yang dapat menimbulkan diare (1)
- Faktor Malabsorbsi seperti malabsorbsi karbohidrat, monosakarida dengan Intoleransi laktosa merupakan penyebab diare yang terpenting pada bayi dan anak. Faktor malabsorbsi lemak dan protein. (1)

- Faktor Makanan karena mengkonsumsi makanan basi, beracun dan alergi terhadap jenis makanan tertentu. (1)
- Faktor Psikologis hampir tidak pernah menyebabkan diare (0)

24. Perawatan di rumah untuk pasien diare adalah

- Segera penuhi kebutuhan cairan tubuh setiap habis diare (1)
- Buatkan oralit untuk pengganti cairan tubuh dengan melarutkan 200 ml air hangat dengan satu sendok gula dan seperempat sendok garam. (1)
- Pembuatan oralit untuk dehidrasi ringan, bisa minum oralit 50 ml per 1 kg berat badan. Sementara untuk dehidrasi sedang, berikan oralit 100 ml per 1 kg berat badan (1)
- Saat terkena diare, boleh melakukan kegiatan-kegiatan berat (0)
- Konsumsi makanan yang rendah serat dan semisolida agar bisa segera menyembuhkan penyakit diare Anda. Hindari makanan pedas, berminyak, dan berlemak.(1)

#### **Perawatan Pasien Thyfoid**

25. Typhus abdominalis merupakan infeksi sistemik yang disebabkan oleh

- kuman *Salmonella Typhosa*, (1)
- Salmonella Paratyphi A, B da C* (1)
- Micobacterium Tuberculosis* (0)

26. Tanda dan gejala thypus adalah

- Demam pada kasus – kasus yang khas demam berlangsung 3 minggu. (1)
- Selama minggu pertama, suhu badan berangsurn-angsurn meningkat pada sore hari meningkat dan biasanya menurun pada pagi atau malam hari. (1)
- Gangguan pada saluran pencernaan. (1)
- Lidah ditutupi selaput putih kotor (coated tongue), (1)
- Pada abdomen ditemukan keadaan perut kembung (meteorismus). (1)
- Tidak ada masalah di defekasi (0).

27. Pendidikan kesehatan yang harus diketahui pasien thypus untuk dijalankan di rumah adalah

- Penyediaan makanan sehat (1)
- Menggunakan air bersih yang sehat dan bersih (1)
- Mencegah binatang /serangga mencemari makanan. (1)
- Makanan yang dikonsumsi yang tidak terjamin kebersihannya. (0)
- Mencuci tangan tanpa menggunakan sabun pada waktu cebok sehabis bab. (0)
- Cegah perkembangbiakan vektor.( tumpukan sampah, lantai kotor,WC. Terbuka dan kotor ) (1)
- Bersihkan lingkungan dalam dan sekitar rumah setiap hari. Cegah aliran air kotor yang tersumbat. (1)

## INSTRUMEN C

### LEMBAR OBSERVASI PELAKSANAAN PENDIDIKAN KESEHATAN PERAWAT PADA PASIEN DI RUANG PERAWATAN DI RUMAH SAKIT SYARIF HIDAYATULLAH

#### Identitas Responden

Nama Inisial : .....  
Umur : .....  
Pendidikan : .....  
Jenis Kelamin : .....  
Jabatan/Unit : .....  
Lama Bekerja : .....

No	Kegiatan yang di Observasi	Dilakukan	Tidak dilakukan
1	<b>Pre Interaksi</b> Memberi salam dan memperkenalkan diri (At) Menjelaskan tujuan dan tema materi yang akan diberikan (Sk)		
2	Mengkaji pemahaman pasien tentang penyakit / kebutuhan materi yang dibutuhkan pasien dan keluarga (Sk)		
3	Sikap tubuh menghadap pasien dan keluarga (A)		
4	Mempertahankan kontak mata saat membuka materi pendidikan kesehatan (A)		
5	<b>Penyuluhan Kesehatan</b> Menjelaskan materi penyuluhan sesuai SAP (Sk)		
6	Memberikan kesempatan kepada komunikan untuk bertanya tentang materi yang disampaikan (Sk)		
7	Perawat bersikap ramah, tenang dan menggunakan bahasa yang mudah dimengerti (A)		
8	Saat pemberian materi, intonasi suara mudah ditangkap pasien (S)		
9	<b>Penutup</b> Memberikan pertanyaan akhir sebagai evaluasi (Sk)		
10	Menyimpulkan bersama-sama hasil kegiatan penyuluhan (Sk)		
11	Menutup penyuluhan dan mengucapkan salam (A)		
12			

**REKAP DATA KEPUASAN PRE PELATIHAN**

	Reliability						Responsive				Flexibility				Assurance				Tangibles				Utility				Empathy					
	Ry1	Ry2	Ry3	Ry4	Ry5	Ry6	Tot	Mean	Re1	Re2	Re3	Tot	Mean	Ae1	Ae2	Ae3	Ae4	Tot	Mean	Ts1	Ts2	Ts3	Ts4	Tot	Mean	Ei1	Ei2	Ei3	Ei4	Total	Mean	Mean
1	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	9	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	12	3	3,00	
2	3	3	3	3	3	3	18	3	4	3	3	10	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	12	3	3	3	4	13	3	3,12	
3	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	9	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	12	3	3,00	
4	3	3	3	4	3	3	19	3	3	3	3	9	3	3	4	3	3	13	3	3	3	3	4	13	3	4	3	4	15	4	3,28	
5	4	3	3	3	3	3	19	3	3	3	3	9	3	3	3	4	3	13	3	4	3	4	3	14	4	3	3	3	4	13	3	3,23
6	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	12	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	4,00	
7	4	3	4	4	4	2	21	4	3	4	4	11	4	3	4	4	4	15	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	3,78	
8	3	3	3	3	3	3	18	3	4	3	3	10	3	3	3	4	3	13	3	3	2	4	3	12	3	3	3	4	13	3	3,17	
9	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	12	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	4,00	
10	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	12	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	4,00	
11	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	12	4	4	4	4	4	16	4	4	3	4	4	15	4	4	4	4	16	4	3,95	
12	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	9	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	12	3	3,00	
13	3	3	3	4	3	3	19	3	3	3	3	9	3	3	3	4	3	13	3	2	2	3	3	10	3	3	3	4	13	3	3,03	
14	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	12	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	4,00	
15	4	3	4	4	3	3	21	4	3	4	4	11	4	3	3	3	3	12	3	3	4	3	3	13	3	3	3	4	14	4	3,38	
16	4	3	3	3	3	3	19	3	3	3	3	9	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	12	3	3,03	
17	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	9	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	12	3	3,00	
18	4	3	3	4	3	3	20	3	4	4	3	11	4	3	3	4	3	13	3	4	4	3	3	14	4	4	4	4	16	4	3,55	
19	3	3	4	4	4	4	22	4	4	4	3	11	4	3	4	4	4	15	4	4	3	3	4	14	4	4	4	4	16	4	3,72	
20	3	3	3	4	3	3	19	3	3	3	3	9	3	3	3	3	3	12	3	4	3	3	3	13	3	3	3	4	13	3	3,13	
21	3	3	4	3	3	3	19	3	3	3	3	9	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	12	3	3,03	
22	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	3	10	3	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	3,87	
23	4	1	1	1	1	1	9	2	4	1	1	6	2	1	1	4	1	7	2	1	1	4	1	7	2	1	1	1	4	7	2	1,75

24	4	4	4	4	4	4	4	24	4	4	3	3	10	3	3	3	3	3	12	3	3	3	4	3	13	3	4	3	3	4	14	4	3,42
25	4	3	3	3	3	3	3	19	3	4	3	3	10	3	3	3	4	4	14	4	3	3	4	3	13	3	4	3	3	4	14	4	3,35
26	4	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	12	4	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	12	3	4	4	4	4	16	4	3,60
27	4	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	12	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	16	4	4,00
28	4	4	4	4	4	4	3	23	4	4	3	3	10	3	3	3	3	3	12	3	4	3	4	4	15	4	4	3	3	4	14	4	3,48
29	3	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	9	3	3	3	3	3	12	3	3	2	3	3	11	3	3	3	3	3	12	3	2,95
30	3	3	3	4	3	3	19	3	3	3	3	9	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	12	3	4	4	3	3	14	4	3,13	
31	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	9	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	12	3	3,00	
32	3	3	3	4	4	4	21	4	3	3	3	9	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	4	4	14	4	4	3	3	4	14	4	3,30
33	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	12	4	3	3	4	4	14	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	16	4	3,90	
34	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	9	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	12	3	3	3	4	13	3	3,05		
35	3	2	3	3	3	3	17	3	3	3	3	9	3	2	3	3	3	11	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	12	3	2,92	
36	4	4	4	3	3	3	21	4	3	3	3	9	3	4	3	3	3	13	3	3	3	3	3	12	3	4	4	4	4	16	4	3,35	
37	3	3	3	4	4	3	20	3	4	4	3	11	4	3	4	4	3	14	4	3	2	4	3	12	3	4	4	3	4	15	4	3,45	
38	3	4	4	4	4	3	22	4	4	4	4	12	4	4	4	4	3	15	4	3	4	4	3	14	4	3	4	4	4	15	4	3,73	
39	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	12	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	16	4	4,00	
40	4	3	3	3	3	3	19	3	3	3	3	9	3	3	3	3	3	12	3	4	3	3	4	14	4	3	3	3	3	12	3	3,13	
41	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	9	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	12	3	3,00	
42	3	3	2	4	3	3	18	3	4	3	3	10	3	4	3	3	3	13	3	3	3	1	3	2	9	2	3	3	3	4	13	3	3,02
43	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	9	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	12	3	3,00	
44	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	12	4	4	4	4	4	16	4	4	3	4	4	15	4	4	4	4	4	16	4	3,95	
45	3	2	2	3	2	2	14	2	3	3	3	9	3	2	3	3	2	10	3	3	3	3	3	12	3	2	3	3	4	12	3	2,77	
46	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	9	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	12	3	3,00	
47	4	3	4	4	4	3	22	4	4	4	4	12	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	15	4	3	3	3	4	13	3	3,73	
48	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	9	3	3	3	4	3	13	3	3	3	4	3	13	3	3	3	4	4	14	4	3,20	
49	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	12	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	16	4	4,00	

50	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	9	3	3	3	3	3	12	3	3	3	4	3	13	3	3	3	3	4	13	3	3,10
51	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	9	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	12	3	3,00
52	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	12	4	4	3	4	4	15	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	16	4	3,95
53	3	3	3	4	3	3	19	3	4	3	3	10	3	3	4	4	4	15	4	4	3	3	3	13	3	4	4	3	4	15	4	3,45
54	2	2	2	2	2	2	12	2	2	2	2	6	2	2	2	2	2	8	2	2	2	2	2	8	2	2	2	2	2	8	2	2,00
55	3	3	3	4	4	4	21	4	4	3	3	10	3	3	4	4	3	14	4	3	3	3	3	12	3	3	3	4	13	3	3,32	
56	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	12	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	16	4	4,00
57	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	12	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	16	4	4,00
58	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	12	4	4	4	4	3	15	4	3	4	4	4	15	4	4	4	4	4	16	4	3,90
59	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	9	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	12	3	3,00
60	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	12	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	16	4	4,00
61	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	12	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	16	4	4,00
62	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	12	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	16	4	4,00
63	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	12	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	16	4	4,00
64	3	3	3	3	3	3	18	3	4	3	3	10	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	12	3	3,07

**REKAP DATA KEPUASAN POST PELATIHAN**

Reliability atau Keandalan												Responsive											Assurance				Tangibles				Empati			
		R y 2	R y 3	R y 4	R y 5	R y 6	To tal	Me an	Re1	R e 2	R e 3	To tal	Me an	A e 1	A e 2	A e 3	A e 4	To tal	Me an	T s 1	T s 2	T s 3	T s 4	To tal	Me an	Ei 1	Ei 2	Ei 3	Ei 4	To tal	Me an	Me an	To tal	
	Ry1																																	
1	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	12	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	16	4	4	84	
2	4	3	3	4	3	3	20	3	4	3	4	11	4	3	3	3	4	13	3	3	3	3	3	12	3	3	3	4	4	4	15	4	3	71
3	4	3	3	4	4	3	21	4	3	3	3	9	3	3	3	3	3	12	3	3	3	4	4	14	4	4	3	4	4	15	4	3	71	
4	3	3	4	4	3	3	20	3	4	4	4	12	4	3	4	4	3	14	4	4	3	4	4	15	4	4	4	4	4	16	4	4	77	
5	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	12	4	4	4	4	4	16	4	2	2	3	2	9	2	4	4	4	4	16	4	4	77	
6	4	3	2	3	2	3	17	3	3	3	3	9	3	3	3	3	2	3	11	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	12	3	3	61
7	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	9	3	3	2	2	3	3	10	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	12	3	3	61
8	3	3	3	3	4	3	19	3	4	3	4	11	4	3	3	4	3	13	3	4	3	4	4	15	4	3	3	3	4	13	3	3	71	
9	3	2	2	3	2	1	13	2	3	2	4	9	3	3	3	3	3	12	3	4	4	4	4	16	4	3	3	3	4	13	3	3	63	
10	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	9	3	3	3	4	3	13	3	3	3	4	3	13	3	3	3	3	3	12	3	3	65	
11	4	4	4	3	4	23	4	3	4	4	11	4	4	3	4	3	14	4	3	4	4	3	14	4	4	4	4	4	16	4	4	78		
12	4	3	3	4	3	3	20	3	4	3	4	11	4	4	3	3	3	13	3	3	3	4	4	14	4	4	4	3	4	15	4	4	73	
13	4	4	4	4	4	4	24	4	4	3	3	10	3	3	4	3	3	13	3	3	3	3	3	12	3	4	4	3	4	15	4	3	74	
14	4	3	3	4	4	4	22	4	3	3	3	9	3	3	3	4	4	15	4	4	3	4	4	15	4	4	4	4	4	16	4	4	77	
15	3	3	3	4	4	3	20	3	3	3	3	9	3	3	3	3	3	12	3	3	3	4	3	13	3	3	3	3	4	13	3	3	67	

1		4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	12	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	4	84		
1	7	4	4	4	4	3	3	22	4	4	4	4	12	4	4	4	3	3	14	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	4	80	
1	8	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	9	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	12	3	3	63	
1	9	3	3	4	4	3	4	21	4	3	4	4	11	4	4	4	3	3	14	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	4	78	
2	0	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	12	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	4	84	
2	1	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	12	4	4	4	3	3	14	4	4	4	4	4	16	4	4	4	3	4	15	4	4	81
2	2	3	3	3	4	3	4	20	3	4	4	4	12	4	4	4	4	3	15	4	4	4	4	4	16	4	4	4	3	4	15	4	4	78
2	3	4	4	4	4	4	4	24	4	3	4	4	11	4	4	4	4	4	16	4	4	4	3	3	14	4	4	4	4	16	4	4	81	
2	4	4	2	3	3	2	3	17	3	4	3	3	10	3	4	3	4	4	15	4	4	4	4	4	16	4	4	3	3	4	14	4	3	72
2	5	4	3	3	4	3	3	20	3	3	4	3	10	3	3	3	4	3	13	3	4	3	4	3	14	4	4	3	3	4	14	4	3	71
2	6	3	3	3	3	3	3	18	3	4	3	3	10	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	4	13	3	3	65
2	7	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	9	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	12	3	3	63
2	8	3	3	3	3	3	3	18	3	3	4	4	11	4	4	4	4	4	16	4	3	4	4	3	14	4	3	3	3	3	12	3	3	71
2	9	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	12	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	4	84	
3	0	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	12	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	16	4	4	84	

3		3	4	4	4	3	22	4	3	4	3	10	3	3	4	4	4	3	14	4	4	3	4	4	15	4	4	4	3	4	15	4	4	76
3	1	4																																
3	2	4	4	3	3	4	3	21	4	3	3	4	10	3	3	4	3	4	14	4	3	4	3	3	13	3	4	3	4	3	14	4	3	72
3	3																																	
3	3	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	12	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	16	4	4	84
3	4																																	
3	4	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	9	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	12	3	3	63
3	5																																	
3	5	1	1	1	2	2	2	9	2	2	3	3	8	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	12	3	3	53
3	6																																	
3	6	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	9	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	12	3	3	63
3	7																																	
3	7	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	12	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	16	4	4	84
3	8																																	
3	8	4	3	3	4	3	3	20	3	3	3	4	10	3	3	3	3	4	13	3	4	3	4	3	14	4	4	4	4	4	16	4	3	73
3	9																																	
3	9	4	3	3	3	3	3	19	3	4	4	4	12	4	4	4	4	4	16	4	3	3	4	4	14	4	4	4	4	4	16	4	4	77
4	0																																	
4	0	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	9	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	12	3	3	63
4	1																																	
4	1	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	9	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	12	3	3	63
4	2																																	
4	2	3	3	3	4	3	3	19	3	3	3	3	9	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	12	3	3	3	3	3	12	3	3	64
4	3																																	
4	3	3	3	4	4	3	21	4	3	3	3	9	3	3	3	3	3	12	3	3	3	4	3	13	3	3	3	3	4	13	3	3	68	
4	4																																	
4	4	4	4	3	4	4	4	23	4	4	4	4	12	4	4	4	4	4	15	4	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	16	4	4	82
4	5																																	
4	5	3	3	3	3	3	3	18	3	4	4	4	12	4	3	4	4	4	15	4	3	4	3	4	14	4	4	4	4	4	16	4	4	75





**LAMPIRAN 3 : KOMPETENSI PERAWAT SEBELUM PELATIHAN**

	Knowledge																											Mea	Total	Pre	0-	0.	1-															
	K1	K2	H3	H4	H5	H6	A7	A8	A9	ST10	ST11	ST12	ST13	TB14	TB15	TB16	TB17	TB18	TB19	LK20	DR21	DR22	DR23	TY24	TY25	TY26	TY27	Mean	R1	R2	V3	R4	T5	O6	>0.5	>1.5	>1.5	P1	G2	M3	A4							
X1	3	2	2	4	1	6	2	3	1	0	2	1	3	3	2	2	2	1	1	3	2	2	2	2	2	3	92,2	5	1	2	0	2	0	4	1	1	1	2	0	4	1	1	1	1	1	1		
X2	0	3	5	2	6	4	4	2	1	4	4	5	3	1	3	4	2	3	3	2	3	3	4	4	3	5	4	73,2	8	1	2	1	0	1	4	1	1	1	2	2	1	6	2	2	1	1	1	
X3	3	3	2	4	2	6	6	5	2	1	4	4	6	3	3	3	5	4	0	4	4	3	5	4	3	6	7	23,8	1	0	1	2	1	1	1	5	1	1	1	2	2	0	5	1	1	1	1	
X4	5	3	3	4	2	6	5	5	2	2	5	4	5	3	3	3	6	2	4	4	3	3	4	5	3	5	7	63,9	1	0	1	2	1	2	1	6	2	1	0	2	2	0	4	1	1	1	1	
X5	2	2	2	5	1	5	4	4	2	0	4	1	3	3	1	2	5	2	2	4	2	3	4	4	3	6	5	13,0	8	1	2	1	0	1	4	1	1	1	1	2	0	4	1	1	1	1	1	
X6	5	2	2	4	1	6	6	4	2	0	5	3	5	3	2	3	4	2	4	3	2	3	3	4	2	4	4	83,3	1	0	1	2	1	1	1	5	1	1	1	2	2	0	5	1	1	1	1	
X7	5	2	2	4	1	6	6	5	2	1	5	4	5	3	2	3	5	4	4	3	3	3	5	5	2	5	6	13,7	9	1	2	1	0	1	4	1	1	1	1	2	1	5	1	1	1	1	1	
X8	5	3	2	5	2	6	6	3	2	0	5	4	5	3	2	3	5	2	4	3	2	3	3	4	0	6	5	33,4	9	1	2	1	1	1	5	1	1	1	2	2	0	5	1	1	1	1	1	
X9	2	2	0	4	2	6	6	4	2	2	5	4	6	3	1	2	5	2	1	4	2	3	1	1	2	1	2	52,8	7	1	2	1	1	1	5	1	1	1	1	2	0	4	1	1	1	1	1	
X10	0	2	2	2	5	1	6	6	5	2	0	5	4	5	3	1	1	6	2	4	4	4	2	4	4	2	6	6	43,5	9	1	2	1	0	1	4	1	1	1	2	2	0	5	1	1	1	1	1
X11	1	2	2	3	5	1	6	5	5	2	2	5	4	6	3	1	2	5	2	1	4	2	1	1	2	5	4	23,0	8	1	2	1	1	1	5	1	1	1	2	2	0	5	1	1	1	1	1	
X12	2	3	3	2	5	1	6	6	4	2	2	5	4	3	3	1	1	6	3	1	4	4	2	4	4	2	6	7	43,5	9	1	2	1	0	1	4	1	1	1	2	2	1	6	2	2	1	1	1

X1	3	0	0	2	4	1	6	6	5	2	2	5	4	4	3	2	2	5	3	2	3	2	3	3	2	2	7	8	33,1		1	2	1	1	1	5	1		1	1	1	2	0	4	1	1	1	
X1	4	3	3	2	5	2	6	3	4	2	0	5	3	6	3	1	2	5	1	4	4	1	1	2	3	2	3	7	8	33,1		1	2	1	1	1	5	1		1	1	2	2	0	5	1	1	1
X1	5	3	0	2	5	2	6	6	5	2	0	5	4	3	3	2	2	5	3	2	4	3	2	2	1	3	3	6	8	43,1		1	2	1	1	1	5	1		1	1	2	2	0	5	1	1	1
X1	6	0	0	0	4	2	6	6	4	1	0	3	4	5	3	3	4	6	3	4	4	4	1	4	5	3	6	7	9	23,4		1	2	1	1	1	5	1		1	1	2	2	1	6	2	1	1
X1	7	2	2	2	5	1	5	6	4	2	0	4	2	2	3	1	2	5	2	1	4	4	2	2	2	4	7	7	82,9		1	2	1	0	1	4	1		1	1	2	2	0	5	1	1	1	
X1	8	2	2	2	2	1	1	2	2	1	0	1	1	2	3	1	2	0	1	0	1	1	2	1	2	2	3	4	01,5	1		2	1	1	1	5	1		1	1	1	2	0	4	1	1	1	
X1	9	2	2	2	2	0	1	0	2	1	0	2	1	2	3	1	0	2	1	1	1	1	2	2	2	0	2	3	3	81,4	1		2	1	1	1	5	1		1	1	2	2	0	5	1	1	1
X2	0	4	3	3	5	2	6	3	4	2	2	4	2	2	3	1	2	3	1	4	4	2	2	2	3	3	4	4	8	03,0		1	2	1	0	1	4	1		1	1	2	2	1	6	2	1	1
X2	1	4	2	3	4	2	6	6	5	2	2	4	1	6	3	3	3	6	2	4	4	2	3	3	2	3	3	6	9	43,5		1	2	1	1	1	5	1		1	1	2	2	0	5	1	1	1
X2	2	1	1	2	5	1	4	4	4	2	0	4	1	3	3	1	2	5	2	2	3	2	3	4	5	3	6	5	7	82,9		1	2	1	1	1	5	1		1	1	2	2	0	5	1	1	1

LAMPIRAN 4 : KOMPETENSI PERAWAT  
SETELAH PELATIHAN

K E 1	K E 2	H H 3	H H 4	H H 5	A M 6	A M 7	ST 9	ST 10	ST 11	TB 12	TB 13	TB 14	TB 15	TB 16	TB 17	TB 18	TB 19	LK 20	LK 21	DR 22	DR 23	TY 24	TY 25	TY 26	TY 27	T ot	M ea n	0- 1. 5	>1. 5-3. 4.5	>3. 4.5	R e 1	R p 1	V a 2	R p o t	T e 2	M ea n	0- 0. 5	0- 5. 1	1- 1. 5	P r 1	G u 1	A M e1	A d 1	To tal	Mea nPos 5	0- 0. 5	0- 1. 5
1	3	3	2	4	2	6	4	3	2	##	3	4	6	3	3	2	4	3	2	3	2	2	3	4	2	5	5	5	3	1	2	1	2	1	6	2	1										
2	0	0	2	5	2	6	6	5	1	2	4	4	5	2	3	2	5	4	3	4	3	3	4	3	2	6	5	1	3	1	1	1	2	1	#	4	1	1									
3	3	2	3	4	2	6	5	5	2	1	5	4	6	3	4	3	5	4	4	4	4	4	3	5	4	3	5	6	5	4	1	2	1	2	1	6	2	1									
4	5	3	3	5	2	6	5	5	2	##	4	4	5	3	4	4	6	2	4	4	3	3	5	5	2	6	6	6	4	1	2	1	2	1	6	2	1										
5	3	1	2	5	1	4	3	4	1	2	4	4	6	3	1	2	5	3	2	4	2	2	5	4	3	6	7	9	3	1	2	1	1	5	1	1	2	2	1	6	2						
6	5	1	2	4	2	6	6	5	2	1	5	3	6	3	2	2	5	1	4	4	3	3	4	4	2	5	7	7	4	1	2	1	2	1	6	2	1										
7	5	3	2	5	1	6	6	5	2	1	5	4	5	3	3	3	6	4	4	4	3	3	5	5	2	6	6	7	4	1	2	1	2	1	6	2	1										
8	5	3	2	4	2	6	6	5	2	2	5	4	6	3	2	2	5	1	4	4	3	3	4	5	2	5	4	9	4	1	2	1	2	1	6	2	1										

9	5	3	2	4	2	6	6	4	2	1	4	4	5	3	3	2	6	4	4	4	4	3	4	5	2	5	6	3	4	1	0		1	1	2	2	1	6	2	1							
1	0	2	2	2	5	1	6	6	5	2	1	5	4	5	3	4	4	6	4	4	4	4	2	4	5	2	5	6	3	4	1	0		1	1	2	2	1	6	2	1						
1	1	4	3	2	5	2	6	5	4	2	1	4	4	5	3	3	3	6	4	4	4	4	3	4	3	2	6	6	2	4	1	2	1	2	1	6	2	1									
1	2	3	3	2	5	1	6	6	5	2	2	5	4	5	3	3	2	6	4	4	4	4	2	5	4	2	6	7	5	4	1	0	#	5	1	1	1	2	2	1	6	2	1				
1	3	3	3	2	4	2	6	6	5	2	2	5	4	6	3	2	1	5	1	3	4	3	3	4	3	2	5	6	5	4	9	1	2	1	2	1	6	2	1	1	2	2	1	6	2	1	
1	4	3	3	3	5	2	6	4	4	2	2	5	3	6	3	3	3	5	1	4	4	4	2	4	3	2	4	7	7	4	9	1	2	1	2	1	6	2	1	1	2	2	1	6	2	1	
1	5	-	#	2	5	2	6	6	5	2	1	4	4	5	3	3	2	6	4	4	4	3	3	4	4	2	5	5	4	3	9	1	2	#	2	1	5	1	1	1	2	2	#	5	1	1	
1	6	-	#	2	5	2	6	6	4	2	1	3	4	5	3	4	3	6	4	4	4	4	2	4	5	2	6	5	6	4	9	1	2	1	2	#	5	1	1	1	2	2	1	6	2	1	
1	7	3	2	2	5	1	6	6	4	2	2	4	4	6	3	1	2	5	3	4	4	4	4	1	5	2	3	5	6	5	4	9	1	2	1	2	1	6	2	1	1	2	1	1	5	1	1
1	8	3	2	2	4	1	##	4	4	1	##	4	4	5	3	2	4	5	2	1	2	2	2	3	3	1	3	4	1	3	7	1	2	1	2	1	6	2	1	#	2	2	1	5	1	1	
1	9	3	3	##	5	2	5	6	5	2	##	4	4	6	3	4	3	6	2	4	4	3	3	4	3	##	6	5	5	4	9	1	2	1	2	1	6	2	1	1	2	2	1	6	2	1	



### T-Test KNOWLEDGE

Paired Samples Statistics

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	KEB1	2.6364	22	1.59001	.33899
	KES1	3.1364	22	1.55212	.33091
Pair 2	KEB2	2.0000	22	.97590	.20806
	KES2	2.1364	22	1.08213	.23071
Pair 3	HHB3	2.1364	22	.99021	.21111
	HHS3	2.0909	22	.61016	.13009
Pair 4	HHB4	4.1818	22	1.00647	.21458
	HHS4	4.6364	22	.49237	.10497
Pair 5	HHB5	1.5909	22	1.14056	.24317
	HHS5	1.6818	22	.47673	.10164
Pair 6	HHB6	5.2727	22	1.51757	.32355
	HHS6	5.5455	22	1.33550	.28473
Pair 7	AMB7	4.7273	22	1.75070	.37325
	AMS7	5.3636	22	.90214	.19234
Pair 8	AMB8	4.0000	22	1.02353	.21822
	AMS8	4.5000	22	.59761	.12741
Pair 9	AMB9	1.7727	22	.42893	.09145
	AMS9	1.8636	22	.35125	.07489
Pair 10	AMB10	.9091	22	1.15095	.24538
	STS10	1.2727	22	.76730	.16359
Pair 11	STB11	4.1364	22	1.16682	.24877
	STS11	4.3636	22	.65795	.14028

Pair 12	STB12	2.9545	22	1.39650	.29774
	STS12	3.9091	22	.29424	.06273
Pair 13	STB13	4.0909	22	1.50899	.32172
	STS13	5.4545	22	.50965	.10866
Pair 14	TBB14	2.9091	22	.42640	.09091
	TBS14	2.9545	22	.21320	.04545
Pair 15	TBB15	1.7273	22	.82703	.17632
	TBS15	2.7273	22	1.07711	.22964
Pair 16	TBB16	2.2727	22	.93513	.19937
	TBS16	2.6818	22	.89370	.19054
Pair 17	TBB17	4.4545	22	1.62502	.34646
	TBS17	5.3636	22	.65795	.14028
Pair 18	TBB18	2.1818	22	.90692	.19336
	TBS19	3.5909	22	.85407	.18209
Pair 19	TBB19	2.4091	22	1.50108	.32003
	TBS19	3.5909	22	.85407	.18209
Pair 20	LKB20	3.3636	22	.95346	.20328
	LKS20	3.8636	22	.46756	.09968
Pair 21	LKB21	2.5000	22	1.01183	.21572
	LKS21	3.2273	22	.75162	.16025
Pair 22	DRB22	2.3636	22	.72673	.15494
	DRS22	2.5455	22	.59580	.12703
Pair 23	DRB23	2.9545	22	1.25270	.26708
	DRS23	4.2727	22	.63109	.13455
Pair 24	DRB24	3.1818	22	1.36753	.29156

	DRS24	3.9545	22	.95005	.20255
Pair 25	TYB25	2.2273	22	.86914	.18530
	TYS25	2.0909	22	.68376	.14578
Pair 26	TYB26	4.1818	22	1.68003	.35818
	TYS26	5.1818	22	1.05272	.22444
Pair 27	TYB27	5.2273	22	1.63100	.34773
	TYS27	5.7273	22	.88273	.18820

Paired Samples Correlations

		N	Correlation	Sig.
Pair 1	KEB1 & KES1	22	.619	.002
Pair 2	KEB2 & KES2	22	.406	.061
Pair 3	HHB3 & HHS3	22	.136	.546
Pair 4	HHB4 & HHS4	22	.236	.291
Pair 5	HHB5 & HHS5	22	.362	.098
Pair 6	HHB6 & HHS6	22	.745	.000
Pair 7	AMB7 & AMS7	22	.518	.014
Pair 8	AMB8 & AMS8	22	.234	.296
Pair 9	AMB9 & AMS9	22	.417	.054
Pair 10	AMB10 & STS10	22	.245	.272
Pair 11	STB11 & STS11	22	.553	.008
Pair 12	STB12 & STS12	22	-.011	.963
Pair 13	STB13 & STS13	22	-.118	.600
Pair 14	TBB14 & TBS14	22	1.000	.000
Pair 15	TBB15 & TBS15	22	.501	.018

Pair 16	TBB16 & TBS16	22	-.005	.982
Pair 17	TBB17 & TBS17	22	.506	.016
Pair 18	TBB18 & TBS19	22	.285	.199
Pair 19	TBB19 & TBS19	22	.397	.068
Pair 20	LKB20 & LKS20	22	.544	.009
Pair 21	LKB21 & LKS21	22	.470	.027
Pair 22	DRB22 & DRS22	22	.510	.015
Pair 23	DRB23 & DRS23	22	.559	.007
Pair 24	DRB24 & DRS24	22	.520	.013
Pair 25	TYB25 & TYS25	22	.605	.003
Pair 26	TYB26 & TYS26	22	.357	.103
Pair 27	TYB27 & TYS27	22	.376	.085

**Paired Samples Test**

		Paired Differences				t	df	Sig. (2-tailed)	
		Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval of the Difference				
					Mean	Lower	Upper		
Pair 1	KEB1 - KES1	-.50000	1.37148	.29240	-.10808	.10808	-1.710	21 .102	
Pair 2	KEB2 - KES2	-.13636	1.12527	.23991	-.63528	.36255	-.568	21 .576	
Pair 3	HHB3 - HHS3	.04545	1.09010	.23241	-.43787	.52878	.196	21 .847	
Pair 4	HHB4 - HHS4	-.45455	1.01076	.21550	-.90269	-.00640	-2.109	21 .047	
Pair 5	HHB5 - HHS5	-.09091	1.06499	.22706	-.56310	.38128	-.400	21 .693	
Pair 6	HHB6 - HHS6	-.27273	1.03196	.22001	-.73027	.18482	-1.240	21 .229	
Pair 7	AMB7 - AMS7	-.63636	1.49747	.31926	-1.30031	.02758	-1.993	21 .059	
Pair 8	AMB8 - AMS8	-.50000	1.05785	.22553	-.96902	-.03098	-2.217	21 .038	
Pair 9	AMB9 - AMS9	-.09091	.42640	.09091	-.27996	.09815	-1.000	21 .329	
Pair 10	AMB10 - STS10	-.36364	1.21677	.25942	-.90312	.17585	-1.402	21 .176	
Pair 11	STB11 - STS11	-.22727	.97257	.20735	-.65848	.20394	-1.096	21 .285	
Pair 12	STB12 - STS12	-.95455	1.43019	.30492	-1.58866	-.32043	-3.130	21 .005	
Pair 13	STB13 - STS13	-1.36364	1.64882	.35153	-2.09468	-.63259	-3.879	21 .001	
Pair 14	TBB14 - TBS14	-.04545	.21320	.04545	-.13998	.04907	-1.000	21 .329	
Pair 15	TBB15 - TBS15	-1.00000	.97590	.20806	-1.43269	-.56731	-4.806	21 .000	
Pair 16	TBB16 - TBS16	-.40909	1.29685	.27649	-.98408	.16590	-1.480	21 .154	
Pair 17	TBB17 - TBS17	-.90909	1.41115	.30086	-1.53476	-.28342	-3.022	21 .006	
Pair 18	TBB18 - TBS19	-1.40909	1.05375	.22466	-1.87630	-.94188	-6.272	21 .000	
Pair 19	TBB19 - TBS19	-1.18182	1.40192	.29889	-1.80339	-.56024	-3.954	21 .001	
Pair 20	LKB20 - LKS20	-.50000	.80178	.17094	-.85549	-.14451	-2.925	21 .008	

Pair 21	LKB21 - LKS21	-.72727	.93513	.19937	-1.14188	-.31266	-3.648	21	.002
Pair 22	DRB22 - DRS22	-.18182	.66450	.14167	-.47644	.11280	-1.283	21	.213
Pair 23	DRB23 - DRS23	-1.31818	1.04135	.22202	-1.77989	-.85647	-5.937	21	.000
Pair 24	DRB24 - DRS24	-.77273	1.19251	.25424	-1.30146	-.24400	-3.039	21	.006
Pair 25	TYB25 - TYS25	.13636	.71016	.15141	-.17850	.45123	.901	21	.378
Pair 26	TYB26 - TYS26	-1.00000	1.63299	.34816	-1.72403	-.27597	-2.872	21	.009
Pair 27	TYB27 - TYS27	-.50000	1.53530	.32733	-1.18071	.18071	-1.528	21	.142

Paired Samples Statistics

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	MeanKnowB	3.0505	22	.64461	.13743
	MeanKnowS	3.5909	22	.30552	.06514
Pair 2	MeanAttB	1.1705	22	.14198	.03027
	MeanAttS	1.4091	22	.18168	.03873
Pair 3	MeanSkillB	1.2273	22	.17094	.03644
	MeanSkills	1.4318	22	.13762	.02934

Paired Samples Correlations

		N	Correlation	Sig.
Pair 1	MeanKnowB & MeanKnowS	22	.741	.000
Pair 2	MeanAttB & MeanAttS	22	.399	.066
Pair 3	MeanSkillB & MeanSkills	22	-.196	.383

**Paired Samples Test**

		Paired Differences					t	df	Sig. (2-tailed)			
		Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval of the Difference							
					Mean	Lower						
Pair 1	MeanKnowB - MeanKnowS	-.54045	.46593	.09934	-.74703	-.33387	-5.441	21	.000			
Pair 2	MeanAttB - MeanAttS	-.23864	.18056	.03850	-.31869	-.15858	-6.199	21	.000			
Pair 3	MeanSkillB - MeanSkills	-.20455	.23950	.05106	-.31073	-.09836	-4.006	21	.001			

### T-Test ATTITUDE

Paired Samples Statistics

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	ReB1	2.0000	22	.00000	.00000
	ReS1	1.9545	22	.21320	.04545
Pair 2	RgB1	.9545	22	.21320	.04545
	RgS1	.9091	22	.29424	.06273
Pair 3	VaB1	.7727	22	.61193	.13046
	VaS1	1.8636	22	.35125	.07489
Pair 4	RpB1	.9545	22	.21320	.04545
	RpS1	.9091	22	.29424	.06273

Paired Samples Correlations

	N	Correlation	Sig.

Pair 1	ReB1 & ReS1	22	.	.
Pair 2	RgB1 & RgS1	22	-.069	.760
Pair 3	VaB1 & VaS1	22	.514	.014
Pair 4	RpB1 & RpS1	22	-.069	.760

Paired Samples Test

	Paired Differences					t	df	Sig. (2-tailed)		
	Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval of the Difference						
				Mean	Lower	Upper				
Pair 1	ReB1 - ReS1	.04545	.21320	.04545	-.04907	.13998	1.000	21	.329	
Pair 2	RgB1 - RgS1	.04545	.37509	.07997	-.12085	.21176	.568	21	.576	
Pair 3	VaB1 - VaS1	-1.09091	.52636	.11222	-1.32428	-.85753	-9.721	21	.000	
Pair 4	RpB1 - RpS1	.04545	.37509	.07997	-.12085	.21176	.568	21	.576	

## T TEST SKILL

Paired Samples Statistics

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	PrB1	.9545	22	.21320	.04545
	PrS1	.9545	22	.21320	.04545
Pair 2	GuB1	1.7273	22	.45584	.09719
	Gus1	2.0000	22	.00000	.00000
Pair 3	MeB1	2.0000	22	.00000	.00000
	MeS1	1.8636	22	.35125	.07489
Pair 4	AdB1	.2273	22	.42893	.09145
	AdS1	.9091	22	.29424	.06273

Paired Samples Correlations

		N	Correlation	Sig.
Pair 1	PrB1 & PrS1	22	-.048	.833
Pair 2	GuB1 & GuS1	22	.	.
Pair 3	MeB1 & MeS1	22	.	.
Pair 4	AdB1 & AdS1	22	-.206	.358

**Paired Samples Test**

		Paired Differences					t	df	Sig. (2-tailed)			
		Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval of the Difference							
					Mean	Lower						
Pair 1	PrB1 - PrS1	.00000	.30861	.06580	-.13683	.13683	.000	21	1.000			
Pair 2	GuB1 - GuS1	-.27273	.45584	.09719	-.47484	-.07062	-2.806	21	.011			
Pair 3	MeB1 - MeS1	.13636	.35125	.07489	-.01937	.29210	1.821	21	.083			
Pair 4	AdB1 - AdS1	-.68182	.56790	.12108	-.93361	-.43003	-5.631	21	.000			

**T-TEST KEPUASAN PASIEN**

**Paired Samples Statistics**

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	RyB	3.42	64	.586	.073
	RyS	3.39	64	.553	.069
Pair 2	ReB	3.38	64	.549	.069
	ReS	3.44	64	.497	.062
Pair 3	AeB	3.39	64	.553	.069
	AeS	3.46	64	.499	.062
Pair 4	TsB	3.39	64	.581	.073
	TsS	3.53	64	.542	.068
Pair 5	EiB	3.52	64	.563	.070

EiS	3.55	64	.498	.062
-----	------	----	------	------

Paired Samples Correlations

		N	Correlation	Sig.
Pair 1	RyB & RyS	64	-.076	.551
Pair 2	ReB & ReS	64	-.075	.555
Pair 3	AeB & AeS	64	.047	.710
Pair 4	TsB & TsS	64	-.072	.570
Pair 5	EiB & EiS	64	.004	.974

Paired Samples Test

	Paired Differences						t	df	Sig. (2-tailed)			
	Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval of the Difference								
				Mean	Lower	Upper						
Pair 1	RyB - RyS	.031	.835	.104	-.177	.240	.299	63	.766			
Pair 2	ReB - ReS	-.068	.768	.096	-.260	.124	-.705	63	.483			
Pair 3	AeB - AeS	-.066	.727	.091	-.248	.115	-.731	63	.468			
Pair 4	TsB - TsS	-.137	.822	.103	-.342	.069	-1.330	63	.188			
Pair 5	EiB - EiS	-.035	.750	.094	-.223	.152	-.375	63	.709			

## REGRESI LINEAR - PRE

Variables Entered/Removed <sup>a</sup>			
Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	MeanSkillB, MeanKnowB, MeanAttB <sup>b</sup>	.	Enter

a. Dependent Variable: PuasPre

b. All requested variables entered.

Model Summary <sup>b</sup>					
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.236 <sup>a</sup>	.056	.031	.47727	1.969

a. Predictors: (Constant), MeanSkillB, MeanKnowB, MeanAttB

b. Dependent Variable: PuasPre

ANOVA <sup>a</sup>						
Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	1.510	3	.503	2.210	.091 <sup>b</sup>
	Residual	25.512	112	.228		
	Total	27.023	115			

a. Dependent Variable: PuasPre

b. Predictors: (Constant), MeanSkillB, MeanKnowB, MeanAttB

Coefficients<sup>a</sup>

Model	Unstandardized Coefficients			Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
	B	Std. Error	Beta				Tolerance	VIF
1	(Constant)	2.052	.596		3.441	.001		
	MeanKnowB	.021	.079	.026	.261	.794	.882	1.134
	MeanAttB	.827	.336	.244	2.459	.015	.857	1.166
	MeanSkillB	.232	.297	.081	.781	.436	.792	1.263

a. Dependent Variable: PuasPre

Collinearity Diagnostics<sup>a</sup>

Model	Dimension	Eigenvalue	Condition Index	Variance Proportions			
				(Constant)	MeanKnowB	MeanAttB	MeanSkillB
1	1	3.950	1.000	.00	.00	.00	.00
	2	.026	12.369	.02	.61	.18	.02
	3	.020	13.960	.01	.38	.10	.42
	4	.004	32.802	.98	.00	.72	.56

a. Dependent Variable: PuasPre

**Residuals Statistics<sup>a</sup>**

	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	3.1561	3.6059	3.3650	.11460	116
Std. Predicted Value	-1.823	2.102	.000	1.000	116
Standard Error of Predicted Value	.054	.152	.084	.027	116
Adjusted Predicted Value	3.1282	3.6400	3.3669	.11750	116
Residual	-1.40613	.82709	.00000	.47100	116
Std. Residual	-2.946	1.733	.000	.987	116
Stud. Residual	-3.031	1.779	-.002	1.005	116
Deleted Residual	-1.48841	.87182	-.00185	.48861	116
Stud. Deleted Residual	-3.150	1.797	-.003	1.017	116
Mahal. Distance	.490	10.711	2.974	2.638	116
Cook's Distance	.000	.134	.009	.020	116
Centered Leverage Value	.004	.093	.026	.023	116

a. Dependent Variable: PuasPre

Universitas  
**Esa Unggul**

Universitas  
**Esa Unggul**

Universitas  
**Esa Unggul**

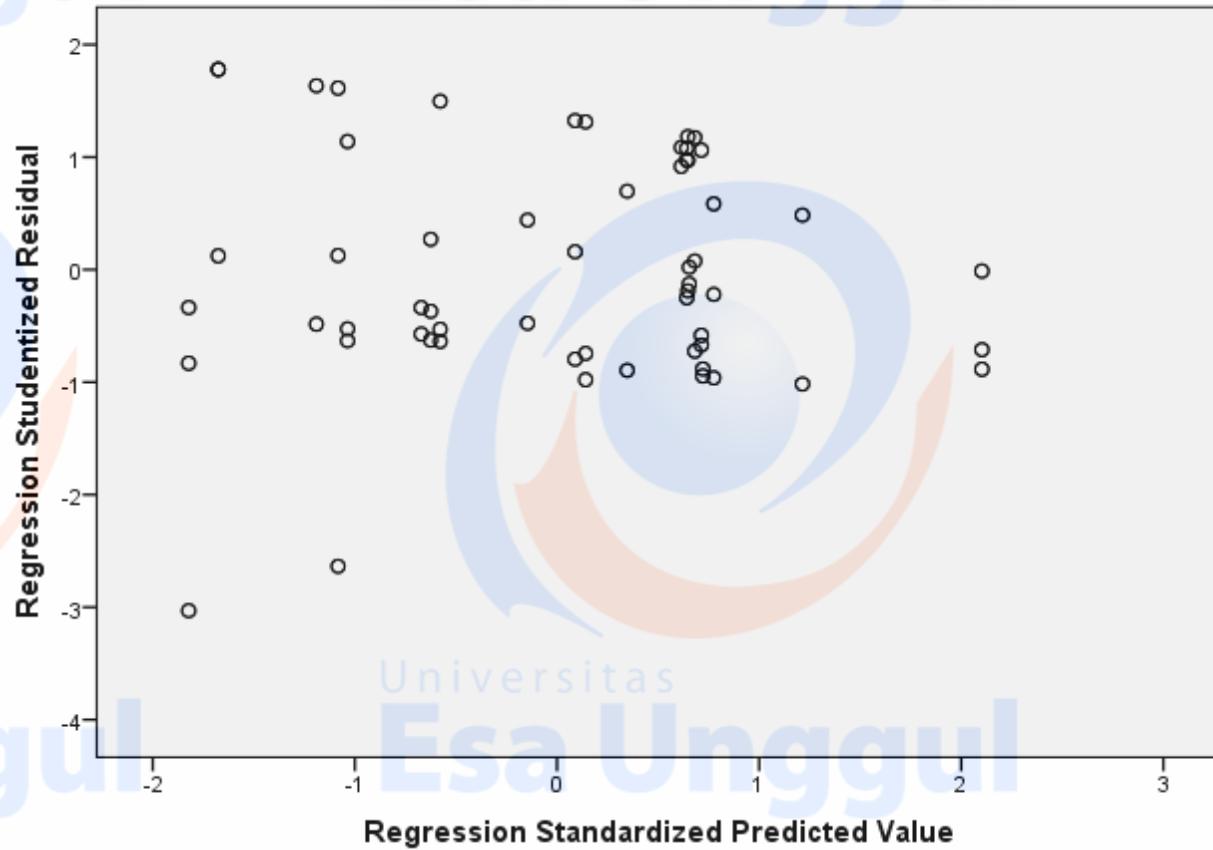
CHART



Universitas  
**Esa Unggul**

Universitas  
**Esa Unggul**

Scatterplot  
Dependent Variable: PuasPre



**REGRESI LINEAR – POST****Variables Entered/Removed<sup>a</sup>**

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	MeanSkillS, MeanKnowS, MeanAttS <sup>b</sup>	.	Enter

a. Dependent Variable: PuasPost

b. All requested variables entered.

**Model Summary<sup>b</sup>**

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.273 <sup>a</sup>	.075	.050	.48477	1.622

a. Predictors: (Constant), MeanSkillS, MeanKnowS, MeanAttS

b. Dependent Variable: PuasPost

ANOVA<sup>a</sup>

Model	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1 Regression	2.128	3	.709	3.018	.033 <sup>b</sup>
Residual	26.321	112	.235		
Total	28.448	115			

a. Dependent Variable: PuasPost

b. Predictors: (Constant), MeanSkills, MeanKnowS, MeanAttS

Coefficients<sup>a</sup>

Model	Unstandardized Coefficients			t	Sig.	Collinearity Statistics	
	B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1 (Constant)	2.928	.644		4.549	.000		
MeanKnowS	-.066	.168	-.038	-.390	.697	.861	1.162
MeanAttS	.854	.310	.319	2.754	.007	.617	1.620
MeanSkills	-.321	.447	-.088	-.718	.474	.549	1.820

a. Dependent Variable: PuasPost

Collinearity Diagnostics<sup>a</sup>

Model	Dimension	Eigenvalue	Condition Index	Variance Proportions			
				(Constant)	MeanKnowS	MeanAttS	MeanSkills

1	1	3.982	1.000	.00	.00	.00	.00
2		.012	18.605	.06	.12	.54	.00
3		.004	32.979	.23	.01	.36	.93
4		.003	36.150	.71	.87	.10	.06

a. Dependent Variable: PuasPost

Residuals Statistics<sup>a</sup>

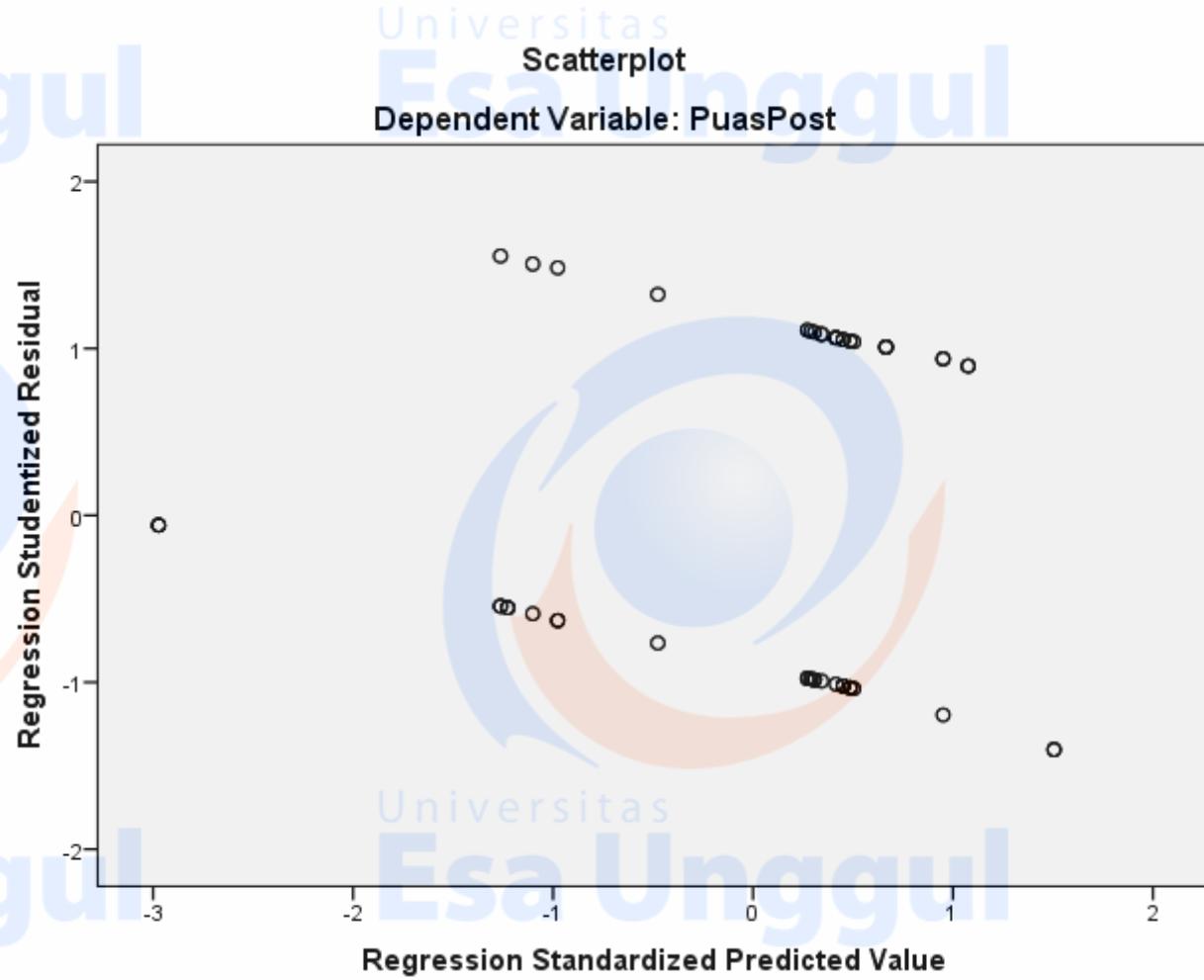
	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	3.0267	3.6358	3.4310	.13602	116
Std. Predicted Value	-2.973	1.505	.000	1.000	116
Standard Error of Predicted Value	.051	.176	.083	.035	116
Adjusted Predicted Value	3.0307	3.7277	3.4326	.14023	116
Residual	-.63576	.74071	.00000	.47841	116
Std. Residual	-1.311	1.528	.000	.987	116
Stud. Residual	-1.403	1.554	-.002	1.003	116
Deleted Residual	-.72769	.76604	-.00158	.49437	116
Stud. Deleted Residual	-1.409	1.564	-.001	1.004	116
Mahal. Distance	.306	14.185	2.974	3.777	116
Cook's Distance	.000	.071	.008	.013	116
Centered Leverage Value	.003	.123	.026	.033	116

a. Dependent Variable: PuasPost



CHART





# Universitas Esa Unggul

# Universitas Esa Unggul

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		MeanKnowB	MeanAttB	MeanSkillB	MeanKnowS	MeanAttS	MeanSkills	PuasPre	PuasPost
N		116	116	116	116	116	116	116	116
Normal Parameters <sup>a,b</sup>	Mean	3.0983	1.1681	1.2198	3.6079	1.4052	1.4353	3.3650	3.4310
	Std.	.59726	.14286	.16861	.28921	.18549	.13642	.48475	.49737
	Deviation								
Most Extreme	Absolute	.191	.337	.278	.141	.420	.475	.140	.376
Differences	Positive	.106	.260	.257	.110	.305	.318	.100	.376
	Negative	-.191	-.337	-.278	-.141	-.420	-.475	-.140	-.305
Test Statistic		.191	.337	.278	.141	.420	.475	.140	.376
Asymp. Sig. (2-tailed)		.000 <sup>c</sup>							

- a. Test distribution is Normal.
- b. Calculated from data.
- c. Lilliefors Significance Correction.

### HASIL UJI BEDA

1. Kepuasan dan
2. Kompetensi

**Hypothesis Test Summary**

Null Hypothesis	Test	Sig.	Decision
1 The median of differences between PuasPre and PuasPost equals 0.	Related-Samples Wilcoxon Signed Rank Test	.642	Retain the null hypothesis.

Asymptotic significances are displayed. The significance level is .05.

### Hypothesis Test Summary

Null Hypothesis	Test	Sig.	Decision
Related- The median of differences between Samples 1 MeanKnowB and MeanKnowS equals 0.	Wilcoxon Signed Rank Test	.000	Reject the null hypothesis.

Asymptotic significances are displayed. The significance level is .05.

### Hypothesis Test Summary

Null Hypothesis	Test	Sig.	Decision
Related- The median of differences between Samples 1 MeanSkillB and MeanSkills equals 0.	Wilcoxon Signed Rank Test	.000	Reject the null hypothesis.

Asymptotic significances are displayed. The significance level is .05.

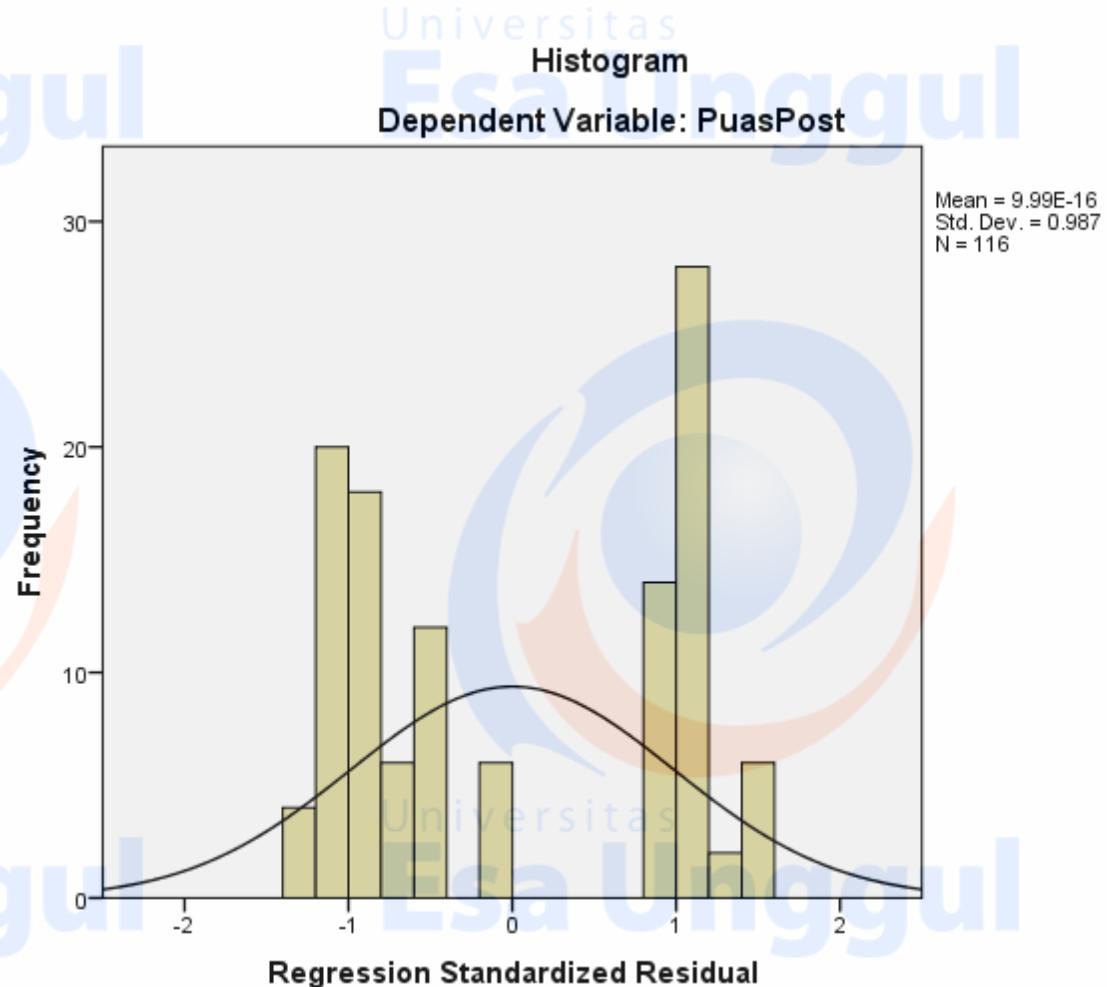
### Hypothesis Test Summary

Null Hypothesis	Test	Sig.	Decision
1 The median of differences between MeanAttB and MeanAttS equals 0	Related-Samples Wilcoxon Signed Rank Test	.000	Reject the null hypothesis.

Asymptotic significances are displayed. The significance level is .05.

### TAHAP REGRESI

1. Normalitas



2. Uji Multikoleniaritas

# Universitas Esa Unggul

# Universitas Esa Unggul

Coefficients<sup>a</sup>

Model	Unstandardized Coefficients			Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
	B	Std. Error	Beta				Tolerance	VIF
1 (Constant)	2.928	.644			4.549	.000		
MeanKnowS	-.066	.168	-.038		-.390	.697	.861	1.162
MeanAttS	.854	.310	.319		2.754	.007	.617	1.620
MeanSkills	-.321	.447	-.088		-.718	.474	.549	1.820

a. Dependent Variable: PuasPost

3. Autocorelasi

Model Summary<sup>b</sup>

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.273 <sup>a</sup>	.075	.050	.48477	1.622

a. Predictors: (Constant), MeanSkills, MeanKnowS, MeanAttS

b. Dependent Variable: PuasPost

4. Heteros  
5. Regresi

# Universitas **Esa Unggul**

# Universitas **Esa Unggul**

**Model Summary<sup>b</sup>**

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.273 <sup>a</sup>	.075	.050	.48477	1.622

a. Predictors: (Constant), MeanSkillS, MeanKnowS, MeanAttS

b. Dependent Variable: PuasPost

**ANOVA<sup>a</sup>**

Model	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1 Regression	2.128	3	.709	3.018	.033 <sup>b</sup>
Residual	26.321	112	.235		
Total	28.448	115			

a. Dependent Variable: PuasPost

b. Predictors: (Constant), MeanSkillS, MeanKnowS, MeanAttS

**Coefficients<sup>a</sup>**

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients Beta	t	Sig.	Collinearity Statistics	
	B	Std. Error				Tolerance	VIF

1	(Constant)	2.928	.644	.3	4.549	.000		
	MeanKnowS	-.066	.168	-.038	-.390	.697	.861	1.162
	MeanAttS	.854	.310	.319	2.754	.007	.617	1.620
	MeanSkills	-.321	.447	-.088	-.718	.474	.549	1.820

a. Dependent Variable: PuasPost

### General Linear Model (Karakteristik responden perawat terhadap kompetensi)

#### Notes

Output Created	15-FEB-2018 11:24:15
Comments	
Input	Active Dataset DataSet2 Filter <none> Weight <none> Split File <none> N of Rows in Working Data File 44
Missing Value Handling	Definition of Missing User-defined missing values are treated as missing.

	Cases Used	Statistics are based on all cases with valid data for all variables in the model.
Syntax		GLM Knowledge Attitude Skill BY Pelatihan WITH Umur Pendidikan JenisKelamin LamaBekerja /METHOD=SSTYPE(3) /INTERCEPT=INCLUDE /CRITERIA=ALPHA(.05) /DESIGN=Umur Pendidikan JenisKelamin LamaBekerja Pelatihan.
Resources	Processor Time	00:00:00.02
	Elapsed Time	00:00:00.06

#### Between-Subjects Factors

	Value Label	N
--	-------------	---

Pelatihan	1 2	pre	22
		post	22

Multivariate Tests <sup>a</sup>						
Effect		Value	F	Hypothesis df	Error df	Sig.
Intercept	Pillai's Trace	.790	45.191 <sup>b</sup>	3.000	36.000	.000
	Wilks' Lambda	.210	45.191 <sup>b</sup>	3.000	36.000	.000
	Hotelling's Trace	3.766	45.191 <sup>b</sup>	3.000	36.000	.000
	Roy's Largest Root	3.766	45.191 <sup>b</sup>	3.000	36.000	.000
Umur	Pillai's Trace	.062	.799 <sup>b</sup>	3.000	36.000	.503
	Wilks' Lambda	.938	.799 <sup>b</sup>	3.000	36.000	.503
	Hotelling's Trace	.067	.799 <sup>b</sup>	3.000	36.000	.503
	Roy's Largest Root	.067	.799 <sup>b</sup>	3.000	36.000	.503
Pendidikan	Pillai's Trace	.024	.300 <sup>b</sup>	3.000	36.000	.825
	Wilks' Lambda	.976	.300 <sup>b</sup>	3.000	36.000	.825

	Hotelling's Trace	.025	.300 <sup>b</sup>	3.000	36.000	.825
	Roy's Largest Root	.025	.300 <sup>b</sup>	3.000	36.000	.825
JenisKelamin	Pillai's Trace	.233	3.653 <sup>b</sup>	3.000	36.000	.021
	Wilks' Lambda	.767	3.653 <sup>b</sup>	3.000	36.000	.021
	Hotelling's Trace	.304	3.653 <sup>b</sup>	3.000	36.000	.021
	Roy's Largest Root	.304	3.653 <sup>b</sup>	3.000	36.000	.021
LamaBekerja	Pillai's Trace	.098	1.297 <sup>b</sup>	3.000	36.000	.290
	Wilks' Lambda	.902	1.297 <sup>b</sup>	3.000	36.000	.290
	Hotelling's Trace	.108	1.297 <sup>b</sup>	3.000	36.000	.290
	Roy's Largest Root	.108	1.297 <sup>b</sup>	3.000	36.000	.290
Pelatihan	Pillai's Trace	.526	13.333 <sup>b</sup>	3.000	36.000	.000
	Wilks' Lambda	.474	13.333 <sup>b</sup>	3.000	36.000	.000
	Hotelling's Trace	1.111	13.333 <sup>b</sup>	3.000	36.000	.000
	Roy's Largest Root	1.111	13.333 <sup>b</sup>	3.000	36.000	.000

a. Design: Intercept + Umur + Pendidikan + JenisKelamin + LamaBekerja + Pelatihan

b. Exact statistic

Tests of Between-Subjects Effects						
Source	Dependent Variable	Type III Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Corrected Model	Knowledge	4930.782 <sup>a</sup>	5	986.156	7.194	.000
	Attitude	11.754 <sup>b</sup>	5	2.351	5.537	.001
	Skill	7.600 <sup>c</sup>	5	1.520	3.622	.009
Intercept	Knowledge	2866.249	1	2866.249	20.909	.000
	Attitude	36.608	1	36.608	86.230	.000
	Skill	31.441	1	31.441	74.928	.000
Umur	Knowledge	11.482	1	11.482	.084	.774
	Attitude	.801	1	.801	1.887	.178
	Skill	.157	1	.157	.374	.545
Pendidikan	Knowledge	5.444	1	5.444	.040	.843
	Attitude	.397	1	.397	.936	.339
	Skill	.023	1	.023	.054	.818

JenisKelamin	Knowledge	850.642	1	850.642	6.205	.017
	Attitude	1.421	1	1.421	3.347	.075
	Skill	4.767E-005	1	4.767E-005	.000	.992
LamaBekerja	Knowledge	209.715	1	209.715	1.530	.224
	Attitude	1.253	1	1.253	2.952	.094
	Skill	.042	1	.042	.101	.753
Pelatihan	Knowledge	2341.841	1	2341.841	17.084	.000
	Attitude	10.023	1	10.023	23.609	.000
	Skill	7.364	1	7.364	17.549	.000
Error	Knowledge	5209.105	38	137.082		
	Attitude	16.132	38	.425		
	Skill	15.945	38	.420		
Total	Knowledge	363845.000	44			
	Attitude	1199.000	44			
	Skill	1268.000	44			
Corrected Total	Knowledge	10139.886	43			

	Attitude	27.886	43			
	Skill	23.545	43			
a. R Squared = .486 (Adjusted R Squared = .419)						
b. R Squared = .421 (Adjusted R Squared = .345)						
c. R Squared = .323 (Adjusted R Squared = .234)						

