

Lampiran 1. Kuesioner

LEMBAR PERSETUJUAN (*INFORMED CONSENT*)

Untuk anak yang ikut dalam penelitian: **Pengukuran Kualitas Hidup dan *Cost of Illness* Perawatan Pasien *Invasive Diseases* Pada Anak di D.I. Yogyakarta.** Saya telah membaca dan mengerti informasi yang tercantum pada lembar informasi dan telah diberi kesempatan untuk mendiskusikan dan menanyakan hal tersebut. Saya setuju untuk mengizinkan anak saya dijadikan subyek penelitian untuk diwawancara terkait kualitas hidup dan *cost of illness*. Saya mengerti bahwa saya dapat menolak untuk ikut dalam penelitian. Saya sadar bahwa saya dapat mengundurkan diri dari penelitian ini kapan saja saya mau.

Jika saya tidak mengikuti penelitian ini anak saya akan tetap menerima perawatan medis. Saya, sebagai **ORANGTUA/WALI** dari

.....

SETUJU untuk berpartisipasi dalam penelitian ini:

Tanggal :.....

Tanda tangan OrangTua/Wali :.....

NamaOrangTua/Wali :.....

Tanda tangan Saksi :.....

Nama Saksi :.....

LEMBAR PENCATATAN DATA PASIEN

IDENTITAS PASIEN	
1. Nama	:
2. No RM	:
3. Alamat	:
4. No Telp / HP	:
5. Jenis kelamin	: <input type="checkbox"/> Pria(1) <input type="checkbox"/> Wanita(2)
6. Tanggal Lahir	: __ __ __ __ __ __ __ __ dd mm yyyy
7. Berat Badan	: __ __ , __ __ kg
8. Panjang/Tinggi Badan	: __ , __ __ m
RIWAYAT VAKSINASI	
Vaksin yang pernah diberikan :	
BCG	<input type="checkbox"/> Ya(1) <input type="checkbox"/> Tidak(2) <input type="checkbox"/> Tidak Tahu(3) <input type="checkbox"/> Tidak Ada Data(4)
DPT	<input type="checkbox"/> Ya(1) <input type="checkbox"/> Tidak(2) <input type="checkbox"/> Tidak Tahu(3) <input type="checkbox"/> Tidak Ada Data(4)
Campak	<input type="checkbox"/> Ya (1) <input type="checkbox"/> Tidak(2) <input type="checkbox"/> Tidak Tahu(3) <input type="checkbox"/> Tidak Ada Data(4)
HiB	<input type="checkbox"/> Ya(1) <input type="checkbox"/> Tidak(2) <input type="checkbox"/> Tidak Tahu(3) <input type="checkbox"/> Tidak Ada Data(4)
PCV	<input type="checkbox"/> Ya(1) <input type="checkbox"/> Tidak(2) <input type="checkbox"/> Tidak Tahu(3) <input type="checkbox"/> Tidak Ada Data(4)
DATA RAWAT INAP	
10. Rumah Sakit :	
<input type="checkbox"/> RSUD Kota Yogyakarta	(1)
<input type="checkbox"/> RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta	(2)
<input type="checkbox"/> RSUD Sleman	(3)
<input type="checkbox"/> RS PKU Muhammadiyah Gamping	(4)
<input type="checkbox"/> RSUD Bantul	(5)
<input type="checkbox"/> RS PKU Muhammadiyah Bantul	(6)
<input type="checkbox"/> RSUD Wates	(7)
<input type="checkbox"/> RS Rizki Amalia Medika	(8)
<input type="checkbox"/> RSUD Wonosari	(9)
<input type="checkbox"/> RS Nur Rohmah	(10)
<input type="checkbox"/> RSUP Dr. Sardjito	(11)

PEMERIKSAAN PENUNJANG

20. Darah rutin :

 Ya(1) Tidak(2) Tidak Ada Data(3)

21. Kultur darah :

 Ya(1) Tidak(2) Tidak Ada Data(3)
22. *C-reactive protein* (CRP):
 Ya(1) Tidak(2) Tidak Ada Data(3)

23. Rontgen dada :

 Ya(1) Tidak(2) Tidak Ada Data(3)

24. CT-Scan Kepala :

 Ya(1) Tidak(2) Tidak Ada Data(3)

25. Pungsi Lumbal :

 Ya(1) Tidak(2) Tidak Ada Data(3)

26. Lainnya :

 Ya(1) Tidak(2) Tidak Ada Data(3)
TATALAKSANA

27. Antibiotika:

 Ya(1) Tidak(2), Jika tidak lanjut ke no.29

28. Jika Ya, antibiotik yang digunakan:

- | | | |
|----------------------|---------------------------------|------------------------------------|
| a. Ampisilin i.v | <input type="checkbox"/> Ya (1) | <input type="checkbox"/> Tidak (2) |
| b. Gentamisini.v. | <input type="checkbox"/> Ya (1) | <input type="checkbox"/> Tidak (2) |
| c. Kloramfenikoli.v. | <input type="checkbox"/> Ya (1) | <input type="checkbox"/> Tidak (2) |
| d. Cefotaxim | <input type="checkbox"/> Ya (1) | <input type="checkbox"/> Tidak (2) |
| e. Ceftriaxon | <input type="checkbox"/> Ya (1) | <input type="checkbox"/> Tidak (2) |
| f. Amikasin | <input type="checkbox"/> Ya (1) | <input type="checkbox"/> Tidak (2) |
| g. Meropenem | <input type="checkbox"/> Ya (1) | <input type="checkbox"/> Tidak (2) |
| h. Azitromisin | <input type="checkbox"/> Ya (1) | <input type="checkbox"/> Tidak (2) |
| i. Cefixime | <input type="checkbox"/> Ya (1) | <input type="checkbox"/> Tidak (2) |
| j. Lainnya :... | <input type="checkbox"/> Ya (1) | <input type="checkbox"/> Tidak(2) |

29. O₂:
 Ya (1) Tidak(2)

30. Nebulizer:

 Ya (1) Tidak(2), Jika tidak lanjut ke no. 32

<p>11. Tipe RS :</p> <p><input type="checkbox"/> A (1)</p> <p><input type="checkbox"/> B (2)</p> <p><input type="checkbox"/> C (3)</p>
<p>12. Kelas Perawatan :</p> <p><input type="checkbox"/> VIP(1)</p> <p><input type="checkbox"/> 1 (2)</p> <p><input type="checkbox"/> 2 (3)</p> <p><input type="checkbox"/> 3 (4)</p>
<p>13. Tanggal pasien masuk RS __ __ __ __ __ __ __ __ </p> <p style="text-align: center;">dd mm yyyy</p>
<p>14. Tanggal pasien keluar RS __ __ __ __ __ __ __ __ </p> <p style="text-align: center;">dd mm yyyy</p>
<p>15. Diagnosis akhir utama :</p> <p><input type="checkbox"/> Pneumonia (1), kode :</p> <p><input type="checkbox"/> Meningitis (2), kode :</p> <p><input type="checkbox"/> Sepsis (3), kode:</p> <p><input type="checkbox"/> Lainnya :(4), kode:</p>
<p>16. Diagnosis penyerta :</p> <p><input type="checkbox"/> Diare (1), kode:.....</p> <p><input type="checkbox"/> Penyakit jantung bawaan (2), kode:.....</p> <p><input type="checkbox"/> Infeksi saluran kencing (3), kode:.....</p> <p><input type="checkbox"/> Gizi buruk (4), kode :.....</p> <p><input type="checkbox"/> Lainnya :(5), kode :.....</p>
<p>17. Outcome:</p> <p><input type="checkbox"/> Hidup (1)</p> <p><input type="checkbox"/> Meninggal (2)</p> <p><input type="checkbox"/> Tuli (3)</p> <p><input type="checkbox"/> Cacat (4)</p>
<p>18. Perawatan PICU : <input type="checkbox"/> Ya (1) <input type="checkbox"/> Tidak (2), Jika tidak lanjut ke no.20</p>
<p>19. Jika Ya :</p> <p>Tanggal pasien masuk PICU : __ __ __ __ __ __ __ __ </p> <p style="text-align: center;">dd mm yyyy</p> <p>Tanggal pasien keluar PICU : __ __ __ __ __ __ __ __ </p> <p style="text-align: center;">dd mm yyyy</p>

31. Jika Ya, nebulizer yang digunakan :

- a. Salbutamo Ya (1) Tidak (2)
 b. NaCl 0,9% Ya (1) Tidak (2)
 c. NaCl 3% Ya (1) Tidak (2)
 d. Fluticasone Ya (1) Tidak (2)
 e. Mucolitik Ya (1) Tidak (2)
 f. Lainnya :..... Ya (1) Tidak (2)

JAMINAN KESEHATAN PASIEN

32. Apakah pasien peserta asuransi atau jaminan kesehatan?

- Ya (1) Tidak (2), Jika tidak lanjut ke no.36

33. Jika jawaban no.32 adalah Ya, mohon sebutkan dari:

- JKN / BPJS Kesehatan (1)
 KJS / Jamkesda (2)
 Asuransiwasta (3)
 Perusahaan (4)
 Lainnya :..... (5)

34. Selain biaya yang telah ditanggung asuransi, apakah anda (orang tua pasien) juga mengeluarkan biaya pelayanan kesehatan lain, misalnya harus beli obat atau alat sendiri ?

- Ya (1) Tidak (2), Jika tidak lanjut ke no.36

35. Jika Ya, biaya (di luar tanggungan asuransi) yang anda keluarkan di no.34, digunakan untuk membayar apa saja? Mohon disebutkan jumlahnya.

- a. Konsultasi Rp
- b. Tes diagnostik/Laboratorium Rp
- c. Perawatan Rp
- d. Obat bebas atau lainnya Rp
- e. Obat yang diresepkan Rp
- f. Lainnya :..... Rp
- Total biaya** Rp

BIAYA TRANSPORTASI PASIEN MENUJU RS INI ATAU SELAMA DI RAWAT INAP

36. Menggunakan kendaraan apakah pasien menuju rumah sakit dan kembali ke rumah maupun selama di rawat inap?

- a. Mobil Pribadi Ya (1) Tidak (2)
 b. Sepeda motor? Ya (1) Tidak (2)
 c. Transportasi umum/taksi? Ya (1) Tidak (2)
 d. Ambulans? Ya (1) Tidak (2)
 e. Transportasi udara? Ya (1) Tidak (2)

Biaya (Rp)

PRODUKTIVITAS YANG HILANG PADA ORANGTUA PASIEN

37. Apakah tipe dari aktivitas pekerjaan orangtua/wali pasien?

a. Ayah :

- PNS (1)
- Karyawan Swasta (2)
- Wiraswasta (3)
- Paruh waktu (4)
- Pekerja informal lainnya..... (5)
- Tidak bekerja (6)

b. Ibu:

- PNS (1)
- Karyawan Swasta (2)
- Wiraswasta (3)
- Paruh waktu (4)
- Pekerja formal lainnya..... (5)
- Tidak bekerja (6)

38. Berapakah rata-rata penghasilan orangtua perbulan?

a. Ayah :Rp.....

b. Ibu : Rp.....

Total : Rp

39. Apakah ada hari kerja orangtua/wali yang hilang selama pasien dirawat?

a. Ayah Ya(1) Tidak (2)

b. Ibu Ya(1) Tidak (2)

40. Jika Ya, selama berapa hari ?

a. Ayah |__|__| hari

b. Ibu |__|__| hari

41. Apakah dengan adanya izin kerja tersebut, orangtua/wali mengalami pengurangan gaji /pendapatan atau insentif lain atau pemotongan jatah cuti tahunan?

Ya (1) Tidak(2)

42. Jika Ya, berapakah pengurangan gaji/pendapatan atau insentif lain atau pemotongan jatah cuti tahunan tersebut?

a. Ayah: Rp

b. Ibu : Rp

DAMPAK DALAM RUMAH TANGGA

43. Apakah ada anggota keluarga lain (selain orang tua) yang absen (tidak aktif) bekerja/sekolah karena pasien sakit?

Ya (1)

Tidak (2)

44. Jika Ya, siapa (kakak, adik, nenek, kakek, dan lain-lain), dan untuk berapa lama ?	
a. Siapa?.....	I) __ __ hari II) <input type="checkbox"/> Bekerja(1) <input type="checkbox"/> Sekolah (2)
b. Siapa?.....	I) __ __ hari II) <input type="checkbox"/> Bekerja(1) <input type="checkbox"/> Sekolah (2)
c. Siapa?.....	I) __ __ hari II) <input type="checkbox"/> Bekerja(1) <input type="checkbox"/> Sekolah (2)
d. Siapa?.....	I) __ __ hari II) <input type="checkbox"/> Bekerja(1) <input type="checkbox"/> Sekolah (2)
e. Siapa?.....	I) __ __ hari II) <input type="checkbox"/> Bekerja(1) <input type="checkbox"/> Sekolah (2)
45. Apakah anggota keluarga memiliki pengeluaran tambahan karena penyakit pasien seperti transportasi, makanan, penginapan, maupun biaya tambahan untuk <i>caregiver</i> /ART di rumah sakit maupun untuk keluarga di rumah? <input type="checkbox"/> Ya(1) <input type="checkbox"/> Tidak (2)	
46. Jika Ya, apa dan berapa jumlahnya?(Rp)	
a. Kendaraan :	
Mobil pribadi	Rp.....
Sepeda motor	Rp.....
Transportasi umum/taksi	Rp.....
Transportasi udara	Rp.....
b. Hotel/penginapan	Rp.....
c. Makanan	Rp.....
d. <i>Caregiver</i> /ART	Rp.....
e. Kebutuhan lainnya di rumah	Rp.....
Total	Rp
BIAYA RAWAT JALAN SEBELUM PASIEN DIRAWAT DI RUMAH SAKIT INI	
47. Apakah sebelum pasien dirawat inap, pasien telah dilakukan pengobatan rawat jalan? <input type="checkbox"/> Ya(1) <input type="checkbox"/> Tidak (2), Jika tidak lanjut ke no.50	
48. Jika Ya, bagaimanakah pembiayaannya?	
<input type="checkbox"/> Biaya sendiri(1) <input type="checkbox"/> Asuransi kesehatan/pihak lain (2)	
49. Berapakah biaya rawat jalan dan penggunaannya?	
a. Kendaraan PP:	
Mobil pribadi	Rp.....
Sepeda motor	Rp.....
Transportasi umum/taksi	Rp.....
b. Makanan	Rp.....
c. Konsultasi dokter dan obat-obatan	Rp.....
Total	Rp

BIAYA RAWAT INAP SEBELUM PASIEN DI RAWAT DI RUMAH SAKIT INI

50. Apakah sebelum pasien dirawat di rumah sakit ini, pasien telah dilakukan pengobatan rawat inap di rumah sakit lain? Ya(1) Tidak (2), Jika tidak lanjut ke no.53

51. Jika Ya, bagaimanakah pembiayaannya?

- Biaya sendiri(1) Asuransi kesehatan/pihak lain (2)

52. Berapakah biaya yang dikeluarkan untuk rawat inap di rumah sakit lain dan kegunaannya?

a. Pasien

-Kendaraan PP:

- Mobil pribadi Rp.....
- Sepedamotor Rp.....
- Transportasi umum/taksi Rp.....
- Transportasi udara Rp.....
- Ambulans Rp.....

-Biaya perawatan

- Asuransi kesehatan/pihak lain Rp.....
- Bayar sendiri Rp.....
- Total biaya perawatan : Rp.....

Total Rp.....

b. Keluarga pasien

-Kendaraan PP:

- Mobil pribadi/Taxi Rp.....
- Sepedamotor Rp.....
- Transportasi umum Rp.....

-Hotel/penginapan Rp.....

-Makanan Rp.....

-Caregiver/ART Rp.....

-Kebutuhan di rumah lainnya Rp.....

-Pendapatan yang hilang Rp.....

Total Rp.....

c. Biaya rawat jalan paska rawat inap

-Kendaraan PP:

• Mobil pribadi Rp.....

• Sepedamotor Rp.....

• Transportasi umum/taksi Rp.....

-Makanan Rp.....

-Konsultasi dokter dan obat-obatan Rp.....

Total Rp.....

**BIAYA RAWAT JALAN SETELAH PASIEN DIRAWAT DI RUMAH SAKIT INI
(KONTROL PASKA OPNAME)**

53. Apakah setelah pasien dirawat inap, pasien melakukan kontrol rawat jalan?

- Ya(1) Tidak (2), Jika tidak lanjutkeno.55

54. Jika Ya, bagaimanakah pembiayaannya?

- Biaya sendiri(1) Asuransi kesehatan/pihak lain (2)

55. Berapakah biaya rawat jalan paska opname dan penggunaannya?

a. Kendaraan PP:

Mobil pribadi Rp.....

Sepeda motor Rp.....

Transportasi umum/taksi Rp.....

b. Makanan Rp.....

c. Konsultasi dokter dan obat-obatan Rp.....

Total Rp.....

56. Apakah pasien diminta untuk pengobatan rawat jalan rutin kembali?

- Ya(1) Tidak (2), Jika tidak lanjut keno.58

57. Pengobatan rawat jalan rutin dilakukan setiap berapa minggu?

____|____| minggu

DIRECT MEDICAL COST

58. Berapakah total biaya perawatan selama pasien dirawat di rumah sakit? (tagihan rumah sakit)

Komponen Biaya	Frekuensi	Unit Cost (Rp)	Jumlah (Rp)
Visite (jasa dokter)			
Laboratorium			
Perawatan			
Obat dan Alkes			
Gizi			
Kamar			
Administrasi			
Sewa Alat			
Penunjang diagnostik lain			
Radiologi			
UGD			
Fisioterapi			
Ambulance			
PICU			
Rukti Jenazah			
Lain-lain			
Total			
Pembayaran asuransi			
Pembayaran sendiri			

--- SELESAI ---

Lampiran 2. Direct Medical Cost

No	VISITE	LABORATORIUM	KEPERAWATAN	OBAT DAN ALKES	GIZI	KAMAR	ADMINISTRASI	SEWALAT	DIAGNOSTIK	RADIOLOGI	UGD	FISIOTERAPI	AMBULANCE	PICU	LAIN-LAIN	Total
1	3.894.000	972.000	1.500.000	3.968.000	54.000	6.194.000	35.000	0	0	313.750	0	1.705.000	0	0	597.000	19.232.750
2	1.844.001	186.000	1.050.000	1.089.550	54.000	2.821.000	35.000	0	0	163.750	0	425.000	0	0	427.000	8.095.301
3	1.069.001	45.000	675.000	1.330.050	54.000	2.598.000	45.000	0	0	163.750	0	0	0	0	297.000	6.276.801
4	751.001	0	375.000	757.700	54.000	1.294.000	45.000	0	0	163.750	0	420.000	0	0	122.000	3.982.451
5	6.219.001	5.134.500	1.800.000	6.622.150	54.000	4.991.000	35.000	0	0	313.750	0	1.400.000	0	0	1.694.500	28.263.901
6	2.626.001	2.090.000	1.125.000	27.396.402	54.000	2.669.000	45.000	0	17.162.000	370.250	0	0	0	393.000	2.564.498	56.495.151
7	726.001	45.000	450.000	1.288.950	54.000	950.000	40.000	0	0	163.750	0	0	0	0	64.000	3.781.701
8	1.826.001	1.675.000	975.000	3.569.750	54.000	2.223.000	40.000	0	0	163.750	0	455.000	0	1.572.000	2.069.000	14.622.501
9	1.471.001	638.000	975.000	5.974.200	54.000	2.224.000	40.000	0	6.299.000	150.000	0	0	0	0	388.000	18.213.201
10	1.496.001	0	750.000	2.057.800	54.000	1.913.000	40.000	0	0	175.000	0	0	0	0	12.000	6.497.801
11	2.044.001	610.000	675.000	2.042.950	54.000	1.736.000	35.000	0	0	163.750	0	0	0	0	66.000	7.426.701
12	9.671.002	2.923.000	3.675.000	11.828.200	54.000	8.995.000	40.000	420.000	6.299.000	4.663.750	0	840.000	0	1.440.000	4.540.000	55.388.952
13	1.051.001	45.000	600.000	478.350	54.000	1.376.000	35.000	0	163.750	0	0	267.500	0	0	0	4.070.601
14	1.923.000	50.000	750.000	2.053.250	0	1.548.000	35.000	0	0	2.297.500	0	570.000	0	0	480.500	9.707.250
15	6.419.001	1.072.000	2.025.000	6.302.250	54.000	4.472.000	35.000	0	6.299.000	313.750	0	1.490.000	0	0	413.000	28.895.001
16	10.644.001	1.656.000	3.375.000	6.508.188	54.000	7.568.000	35.000	0	0	1.652.500	0	3.270.000	0	0	2.369.612	37.132.301
17	1.019.001	45.000	525.000	1.773.450	54.000	1.371.000	40.000	0	0	163.750	0	0	0	0	200.000	5.191.201
18	5.597.251	8.132.000	3.352.000	7.916.600	54.000	4.472.000	35.000	0	318.000	1.866.500	0	120.000	0	0	619.750	32.483.101
19	6.092.251	3.450.000	3.624.750	8.763.050	54.000	6.727.000	35.000	0	600.000	450.000	0	2.105.000	0	0	884.000	32.785.051
20	3.726.001	670.000	1.950.000	6.434.450	54.000	4.300.000	35.000	0	0	363.750	0	1.650.000	0	0	1.876.500	21.059.701
21	5.844.002	2.587.500	2.025.000	8.557.550	54.000	4.472.000	40.000	0	754.000	1.550.000	0	1.360.000	0	0	1.181.000	28.425.052
22	7.594.002	24.025.500	4.725.000	29.254.150	54.000	3.096.000	40.000	3.570.000	0	4.305.250	0	420.000	0	6.460.000	43.679.750	127.223.652

23	6.369.001	12.667.000	3.150.000	11.585.250	54.000	8.956.000	40.000	2.100.000	0	1.438.750	0	2.295.000	0	7.752.000	10.094.000	66.501.001
24	1.476.002	1.705.000	600.000	1.308.700	54.000	1.204.000	40.000	0	416.000	356.500	0	0	0	0	1.424.000	8.584.202
25	2.276.000	145.000	1.350.000	3.351.900	54.000	2.924.000	35.000	0	0	300.000	0	500.000	0	0	1.531.000	12.466.900
26	1.819.001	4.321.000	900.000	3.574.000	54.000	1.636.000	40.000	0	0	163.750	0	120.000	0	1.292.000	2.094.500	16.014.251
27	2.971.001	2.123.500	1.650.000	3.162.400	54.000	3.356.000	35.000	0	318.000	2.063.750	0	775.000	0	1.292.000	2.822.000	20.622.651
28	1.693.002	45.000	975.000	1.303.476	0	2.127.000	0	0	318.000	0	0	435.000	0	0	750.000	7.646.478
29	2.701.001	902.000	825.000	2.369.350	54.000	1.720.000	40.000	0	0	206.500	0	0	0	0	609.000	9.426.851
30	1.376.001	161.000	600.000	1.541.750	54.000	1.204.000	35.000	0	0	150.000	0	0	0	0	764.000	5.885.751
31	4.221.002	3.005.500	1.950.000	7.268.500	54.000	3.507.000	0	0	0	827.500	0	120.000	0	1.615.000	10.143.500	32.712.002
32	15.014.001	18.034.500	6.300.000	25.919.850	54.000	13.462.000	0	420.000	318.000	2.423.750	0	3.825.000	0	4.478.000	6.526.000	96.775.101
33	1.596.001	567.000	1.275.000	3.277.200	54.000	2.717.000	35.000	0	0	150.000	0	345.000	0	0	64.000	10.080.201
34	7.326.001	5.395.500	2.100.000	2.024.900	54.000	4.644.000	40.000	0	416.000	1.900.000	0	1.750.000	0	0	772.000	26.422.401
35	901.001	186.000	525.000	1.296.200	54.000	1.032.000	35.000	0	0	231.500	0	0	0	0	64.000	4.324.701
36	5.244.000	7.099.500	2.925.000	5.506.750	54.000	4.300.000	40.000	210.000	754.000	493.750	0	1.115.000	0	2.358.000	4.665.000	34.765.000
37	1.080.000	95.000	450.000	1.601.500	0	860.000	35.000	0	318.000	150.000	0	0	0	0	85.000	4.674.500
38	1.776.001	500.000	750.000	2.873.900	54.000	1.548.000	35.000	0	0	150.000	0	0	0	0	564.000	8.250.901
39	6.689.001	2.555.000	2.175.000	8.622.150	54.000	4.472.000	35.000	0	0	537.500	0	840.000	0	0	11.232.500	37.212.151
40	6.596.001	1.915.000	2.100.000	8.680.100	54.000	4.609.000	35.000	0	0	300.000	0	945.000	0	0	1.375.628	26.609.729
41	526.000	45.000	300.000	606.250	54.000	516.000	40.000	0	0	150.000	0	0	0	0	114.000	2.351.250
42	3.796.001	3.296.500	1.725.000	6.469.950	54.000	3.784.000	35.000	0	318.000	2.831.500	0	1.275.000	0	0	1.800.500	25.385.451
43	794.000	0	450.000	951.100	54.000	865.000	35.000	0	0	150.000	0	0	0	0	64.000	3.363.100
44	1.919.000	605.000	675.000	1.945.500	54.000	1.404.000	35.000	0	0	357.500	0	0	0	0	676.500	7.671.500
45	544.001	45.000	300.000	228.750	54.000	516.000	35.000	0	0	163.750	0	0	0	0	164.000	2.050.501
46	1.044.001	136.000	675.000	2.233.200	54.000	1.432.000	35.000	0	318.000	0	0	0	0	0	64.000	5.991.201

47	876.001	2.300.500	600.000	1.094.450	54.000	1.209.000	35.000	0	0	0	0	0	0	0	348.500	6.517.451
48	1.976.001	62.000	825.000	2.241.100	54.000	1.720.000	35.000	0	318.000	163.750	0	420.000	0	0	521.000	8.335.851
49	844.001	586.000	450.000	1.182.100	54.000	1.037.000	35.000	0	0	207.500	0	0	0	0	480.000	4.875.601
50	3.196.001	1.010.000	975.000	3.152.000	54.000	2.029.000	35.000	0	0	365.000	0	0	0	0	139.500	10.955.501
51	5.051.000	4.810.000	1.950.000	3.588.850	54.000	3.809.000	40.000	420.000	35.000	491.250	0	240.000	0	2.261.000 0	4.412.402	27.162.502
52	3.596.001	3.253.000	1.350.000	4.196.800	54.000	2.555.000	35.000	0	0	528.750	0	0	384.000	354.000	1.336.500	17.643.051
53	16.996.000	14.188.000	6.750.000	34.378.350	54.000	14.929.000	35.000	0	35.000	830.000	0	0	573.000	0	6.800.000	95.568.350
54	2.776.001	485.000	1.650.000	5.472.700	54.000	3.668.000	35.000	0	0	2.256.50 0	0	885.000	0	0	1.668.000	18.950.201
55	8.796.001	4.239.500	3.300.000	9.863.650	54.000	13.582.000	45.000	0	318.000	175.000	0	2.880.000	0	0	2.869.000	46.122.151
56	1.230.001	700.000	750.000	1.319.550	0	1.548.000	35.000	0	416.000	0	0	64.000	0	0	480.000	6.542.551
57	1.946.001	2.954.500	1.350.000	4.034.300	54.000	2.924.000	35.000	0	0	1.900.00 0	88.00 0	1.080.000	0	0	770.500	17.136.301
58	2.821.001	4.113.500	1.575.000	7.411.150	54.000	3.440.000	40.000	0	1.956.500	0	0	410.000	0	0	2.568.636	24.389.787
59	4.151.001	4.871.000	1.800.000	8.919.800	54.000	3.956.000	40.000	0	1.150.000	1.700.00 0	0	360.000	0	0	2.898.500	29.900.301
60	6.919.001	5.029.500	3.150.000	15.637.500	54.000	6.696.000	35.000	0	416.000	4.208.00 0	0	2.485.000	0	2.907.00 0	2.980.500	50.517.501
61	5.919.001	6.411.000	2.325.000	5.441.100	54.000	4.862.000	35.000	0	0	2.063.75 0	0	990.000	0	1.938.00 0	2.301.500	32.340.351
62	1.539.000	3.275.500	825.000	2.424.900	54.000	1.725.000	35.000	0	0	1.900.00 0	0	315.000	0	0	1.468.500	13.561.900
63	4.819.000	4.885.000	1.950.000	9.868.200	54.000	4.195.000	35.000	210.000	734.000	2.063.75 0	0	720.000	0	1.615.00 0	5.325.002	36.473.952
64	3.694.001	2.447.000	1.350.000	3.926.100	54.000	2.924.000	35.000	0	0	1.286.25 0	0	0	0	0	229.500	15.945.851
65	7.321.002	20.171.000	3.150.000	24.679.100	54.000	6.830.000	40.000	840.000	35.000	440.500	0	0	0	3.430.00 0	25.842.500	92.833.102
66	9.851.002	14.067.000	2.925.000	22.495.700	54.000	6.732.000	35.000	1.410.00 0	35.000	2.152.50 0	0	0	0	0	3.471.000	63.228.202

Lampiran 3. Direct Medical Cost Tambahan

NO	BIAYA RAWAT JALAN SEBELUM	BIAYA RAWAT INAP SEBELUM	BIAYA RAWAT JALAN (KONTROL) SETELAH	BIAYA DMC DILUAR ASURANSI
1	600.000	490.000	-	150.000
2	30.000	1.500.000	400.000	-
3	100.000	540.000	175.000	-
4	-	-	60.000	19.000
5	26.000	367.000	26.000	32.000
6	295.000	1.927.500	231.000	-
7	18.000.000	-	-	-
8	-	-	-	-
9	64.500	-	70.000	-
10	-	134.000	40.000	-
11	143.000	1.090.000	132.500	-
12	150.000	-	-	20.000
13	205.000	-	28.000	-
14	260.000	2.676.000	260.000	-
15	155.000	-	67.000	-
16	250.000	60.150.000	300.000	150.000
17	300.000	1.506.250	216.000	-
18	-	2.348.000	-	-
19	560.000	11.020.000	160.000	28.396.051
20	-	-	-	650.000
21	600.000	19.020.000	550.000	28.425.052
22	-	-	297.000	133.651
23	-	-	450.000	900.000
24	31.000	7.500	100.000	-
25	68.500	-	245.000	-
26	850.000	4.358.500	400.000	-
27	320.000	600.000	150.000	-
28	356.000	2.500.000	100.000	-
29	168.500	13.700.000	274.000	-
30	20.000	328.000	20.000	-
31	350.000	-	250.000	326.000
32	-	-	1.000.000	200.000
33	30.000	900.000	234.000	15.000
34	117.000	538.000	-	-
35	18.500	157.000	330.000	-
36	-	900.000	-	34.765.001
37	224.000	425.000	2.800.000	-

38	621.000	460.000	400.000	1.500
39	500.000	640.000	-	-
40	315.000	7.650.000	200.000	-
41	33.500	103.500	33.500	-
42	147.000	7.690.000	49.000	-
43	93.500	500.000	100.000	-
44	-	100.000	-	-
45	-	-	14.500	-
46	60.000	500.000	150.000	-
47	-	1.535.173	24.500	-
48	77.500	1.205.125	-	35.851
49	-	-	-	4.875.601
50	160.000	6.880.000	-	-
51	792.000	245.000	-	-
52	120.000	-	-	407.000
53	520.000	-	-	1.263.000
54	461.500	8.000	1.520.000	-
55	-	16.000.000	-	210.000
56	253.000	420.000	-	-
57	149.000	1.221.500	170.000	54.000
58	-	-	700.000	-
59	-	6.400.000	-	29.900.301
60	-	158.800	170.000	-
61	160.000	1.044.000	50.000	288.000
62	-	440.000	1.150.000	-
63	55.000	256.000	180.000	91.000
64	184.000	1.510.000	270.000	47.000
65	-	1.815.000	-	91.000
66	320.000	300.000	-	-

Lampiran 4. *Direct Nonmedical Cost*

NO	TRANSPORTASI PASIEN RUMAH-RS (PP)	PENGELUARAN TAMBAHAN	NO	TRANSPORTASI PASIEN RUMAH-RS (PP)	PENGELUARAN TAMBAHAN
1	600.000	1.310.000	34	11.636.000	2.808.000
2	110.000	1.526.000	35	59.500	574.000
3	90.000	819.000	36	15.000	1.662.000
4	100.000	567.500	37	280.000	1.085.000
5	36.000	1.602.000	38	600.000	1.000.000
6	95.000	4.800.000	39	250.000	5.197.500
7	250.000	300.000	40	250.000	2.333.500
8	100.000	936.000	41	24.500	271.000
9	100.000	1.410.400	42	102.000	2.656.500
10	12.000	1.826.500	43	250.000	564.000
11	8.500	920.000	44	20.000	450.000
12	200.000	4.900.000	45	9.000	400.000
13	23.500	1.232.000	46	100.000	680.400
14	40.500	648.000	47	4.500	724.000
15	30.000	1.836.000	48	15.000	647.625
16	212.000	5.400.000	49	-	1.320.000
17	175.000	577.500	50	400.000	1.274.000
18	-	4.446.000	51	20.000	616.500
19	200.000	3.840.000	52	10.000	900.000
20	400.000	1.160.000	53	20.000	11.792.000
21	1.920.000	3.915.000	54	1.460.000	504.000
22	42.000	6.298.500	55	1.450.000	1.929.000
23	900.000	5.070.000	56	450.000	846.000
24	42.000	432.000	57	29.500	728.000
25	40.000	963.000	58	950.000	1.123.500
26	430.000	476.000	59	650.000	1.500.000
27	600.000	1.275.000	60	250.000	3.270.400
28	30.000	1.145.000	61	30.000	1.536.000
29	140.000	720.000	62	1.100.000	1.220.000
30	45.000	540.000	63	50.000	612.000
31	320.000	1.600.000	64	160.000	1.953.000
32	1.592.500	3.256.500	65	520.000	2.590.000
33	320.000	1.113.500	66	50.000	2.294.000

Lampiran 5. Indirect Cost

NO	PENGURANGAN PENDAPATAN ORANG TUA/WALI	NO	PENGURANGAN PENDAPATAN ORANG TUA/WALI
1	-	34	-
2	350.000	35	350.000
3	180.000	36	
4	-	37	300.000
5	225.000	38	-
6	3.600.000	39	5.197.500
7	-	40	4.200.000
8	-	41	240.000
9	400.000	42	920.000
10	-	43	180.000
11	-	44	450.000
12	-	45	200.000
13	-	46	450.000
14	1.350.000	47	1.200.000
15	-	48	-
16	1.575.000	49	300.000
17	350.000	50	160.000
18	1.040.000	51	-
19	-	52	750.000
20	1.300.000	53	2.904.000
21	1.080.000	54	1.344.000
22	780.000	55	600.000
23	1.000.000	56	513.000
24	400.000	57	700.000
25	900.000	58	630.000
26	350.000	59	500.000
27	680.000	60	4.000.000
28	80.000	61	480.000
29	660.000	62	330.000
30	476.000	63	1.680.000
31	-	64	540.000
32	1.300.000	65	2.900.000
33	340.000	66	1.480.000

Keterangan :

- No. 1-4 : Pasien Pneumonia kelas I
- No. 5-12 : Pasien Pneumonia kelas II
- No. 12-54 : Pasien Sepsis kelas III
- No. 55 : Pasien Meningitis kelas I
- No. 56-63 : Pasien Meningitis kelas III
- No. 64-66 : Pasien Sepsis kelas III

**Lampiran 6. Analisis Statistik Perbedaan Biaya Rill Pasien *Invasive Diseases*
JKN dengan Tarif INA-CBG's**

a. Pneumonia ringan kelas 3

Biaya Rill	INA-CBG's
Rp4.070.601	Rp3.692.600
Rp2.351.250	Rp3.692.600
Rp2.050.501	Rp3.692.600

Berikut ini adalah hasil analisis statistik pasien pneumonia dengan kode INA-CBG's J-4-16-I di kelas perawatan III:

Descriptives

		Statistic	Std. Error
biaya	Mean	3258358,67	341916,193
	95% Confidence Interval for Mean		
	Lower Bound	2379435,11	
	Upper Bound	4137282,22	
	5% Trimmed Mean	3280337,30	
	Median	3692600,00	
	Variance	7,014E+11	
	Std. Deviation	837520,208	
	Minimum	2050501	
	Maximum	4070601	
	Range	2020100	
	Interquartile Range	1511038	
	Skewness	-,882	,845
	Kurtosis	-1,488	1,741

Berdasarkan tabel *descriptives* diatas dapat diketahui analisis data berdasarkan nilai *mean, median, maximum, minimum*, dll. Data tersebut menunjukkan nilai rata-rata (*mean*) biaya rill adalah Rp3.280.337,30. Kemudian dilakukan perbandingan, yang sebelumnya dilakukan uji normalitas, sebagai berikut:

Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
biaya	,365	6	,012	,800	6	,059

a. Lilliefors Significance Correction

Uji Normalitas yang digunakan adalah *Shapiro-Wilk*, karena data yang digunakan <50 sampel. Hasil uji tersebut diperoleh hasil *p value* > 0,05, hal ini menandakan data yang didapat terdistribusi normal. Jika data terdistribusi normal maka metode statistik yang digunakan merupakan *independent sampel t-test*.

Dibawah ini adalah hasil analisis *independent sampel t-test*:

Independent Samples Test

		Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means						
		F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
									Lower	Upper
biaya	Equal variances assumed	13,621	,021	-1,380	4	,240	-868482,667	629259,787	-2615587,922	878622,589
	Equal variances not assumed			-1,380	2,000	,302	-868482,667	629259,787	-3575969,007	1839003,674

Pada hasil statistik tersebut diketahui bahwa nilai *p value* diperoleh 0,240. Ini bermakna bahwa secara statistik data tersebut tidak terdapat perbedaan yang signifikan antara biaya rill dan INA-CBG's karna *p value* yang didapat tidak < 0,05.

b. Pneumonia sedang kelas 3

Biaya Rill	INA-CBG's
Rp5.191.201	Rp7.192.600
Rp21.059.701	Rp7.192.600
Rp12.466.900	Rp7.192.600
Rp7.646.478	Rp7.192.600
Rp4.674.500	Rp7.192.600
Rp7.671.500	Rp7.192.600

Berikut ini adalah hasil analisis statistik pasien pneumonia dengan kode INA-CBG's J-4-16-II di kelas perawatan III:

		Statistic	Std. Error	
biaya	Mean	8488823,29	1263515,323	
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	5707844,82	
		Upper Bound	11269801,77	
	5% Trimmed Mean	8002348,05		
	Median	7192600,00		
	Variance	1,916E+13		
	Std. Deviation	4376945,472		
	Minimum	4674500		
	Maximum	21059701		
	Range	16385201		
	Interquartile Range	472644		
	Skewness	2,529	,637	
	Kurtosis	6,945	1,232	

Data tersebut menunjukkan nilai rata-rata (*mean*) biaya rill adalah Rp8.002.348,50. Kemudian dilakukan perbandingan, yang sebelumnya dilakukan uji normalitas, sebagai berikut:

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
biaya	,407	12	,000	,636	12	,000

a. Lilliefors Significance Correction

Hasil uji tersebut diperoleh hasil *p value*<0,05, hal ini menandakan data yang didapat terdistribusi tidak normal. Jika data terdistribusi tidak normal maka metode statistik yang digunakan merupakan *Mann-Whitney*. Dibawah ini adalah hasil analisis *Mann-Whitney*.

Ranks

dmc	N	Mean Rank	Sum of Ranks
biaya biaya ril	6	7,50	45,00
biaya ina cbgs	6	5,50	33,00
Total	12		

Test Statistics^a

	biaya
Mann-Whitney U	12,000
Wilcoxon W	33,000
Z	-1,026
Asymp. Sig. (2-tailed)	,305
Exact Sig. [2*(1-tailed Sig.)]	,394 ^b

a. Grouping Variable: dmc

b. Not corrected for ties.

Pada hasil statistik tersebut diketahui bahwa nilai *p value* diperoleh 0,305. Ini bermakna bahwa secara statistik data tersebut tidak terdapat perbedaan yang signifikan antara biaya rill dan INA-CBG's karna *p value* yang didapat tidak $< 0,05$.

c. Pneumonia Berat kelas 3

Biaya Rill	INA-CBG's
Rp8.584.202	Rp12.276.800
Rp9.426.851	Rp12.276.800
Rp8.250.901	Rp12.276.800
Rp26.609.729	Rp12.276.800
Rp6.517.451	Rp12.276.800
Rp10.955.501	Rp12.276.800

Berikut ini adalah hasil analisis statistik pasien pneumonia dengan kode INA-CBG's J-4-16-III di kelas perawatan III:

Descriptives

		Statistic	Std. Error
biaya	Mean	12000452,92	1449654,413
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound 8809785,07 Upper Bound 15191120,77	
	5% Trimmed Mean	11493437,69	
	Median	12276800,00	
	Variance	2,522E+13	
	Std. Deviation	5021750,195	
	Minimum	6517451	
	Maximum	26609729	
	Range	20092278	
	Interquartile Range	3481936	
	Skewness	2,449	,637
	Kurtosis	7,572	1,232

Data tersebut menunjukkan nilai rata-rata (*mean*) biaya rill adalah Rp11.493.437,69. Kemudian dilakukan perbandingan, yang sebelumnya dilakukan uji normalitas, sebagai berikut:

Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
biaya	,395	12	,000	,684	12	,001

a. Lilliefors Significance Correction

Hasil uji tersebut diperoleh hasil *p value* < 0,05, hal ini menandakan data yang didapat terdistribusi tidak normal. Jika data terdistribusi tidak normal maka metode statistik yang digunakan merupakan *Mann-Whitney*. Dibawah ini adalah hasil analisis *Mann-Whitney*:

Ranks

dmc	N	Mean Rank	Sum of Ranks
biaya ril	6	4,50	27,00
biaya ina cbgs	6	8,50	51,00
Total	12		

Test Statistics^a

	biaya
Mann-Whitney U	6,000
Wilcoxon W	27,000
Z	-2,051
Asymp. Sig. (2-tailed)	,040
Exact Sig. [2*(1-tailed Sig.)]	,065 ^b

a. Grouping Variable: dmc

b. Not corrected for ties.

Pada hasil statistik tersebut diketahui bahwa nilai *p value* diperoleh 0,04. Ini bermakna bahwa secara statistik data tersebut terdapat perbedaan yang signifikan antara biaya rill dan INA-CBG's karna *p value* < 0,05.

d. Meningitis sedang kelas 3

Biaya Rill	INA-CBG's
Rp50.517.501	Rp8.665.900
Rp13.561.900	Rp8.665.900
Rp24.389.787	Rp8.665.900

Berikut ini adalah hasil analisis statistik pasien meningitis dengan kode INA-CBG's G-4-19-II di kelas perawatan III:

Descriptives

		Statistic	Std. Error	
biaya	Mean	19077814,67	6763431,433	
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	1691860,68	
		Upper Bound	36463768,65	
	5% Trimmed Mean	17909605,13		
	Median	11113900,00		
	Variance	2,745E+14		
	Std. Deviation	16566955,92		
	Minimum	8665900		
	Maximum	50517501		
	Range	41851601		
	Interquartile Range	22255816		
	Skewness	1,826	,845	
	Kurtosis	3,173	1,741	

Data tersebut menunjukkan nilai rata-rata (*mean*) biaya rill adalah Rp17.909.605,13. Kemudian dilakukan perbandingan, yang sebelumnya dilakukan uji normalitas, sebagai berikut:

Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
biaya	,297	6	,106	,735	6	,014

a. Lilliefors Significance Correction

Hasil uji tersebut diperoleh hasil *p value* < 0,05, hal ini menandakan data yang didapat terdistribusi tidak normal. Jika data terdistribusi tidak normal maka metode statistik yang digunakan merupakan *Mann-Whitney*. Dibawah ini adalah hasil analisis *Mann-Whitney*:

Ranks

dmc	N	Mean Rank	Sum of Ranks
biaya ril	3	5,00	15,00
biaya ina cbgs	3	2,00	6,00
Total	6		

Test Statistics^a

	biaya
Mann-Whitney U	,000
Wilcoxon W	6,000
Z	-2,087
Asymp. Sig. (2-tailed)	,037
Exact Sig. [2*(1-tailed Sig.)]	,100 ^b

a. Grouping Variable: dmc

b. Not corrected for ties.

Pada hasil statistik tersebut diketahui bahwa nilai *p value* diperoleh 0,037. Ini bermakna bahwa secara statistik data tersebut terdapat perbedaan yang signifikan antara biaya rill dan INA-CBG's karna *p value* < 0,05