

BAB III

METODE PENELITIAN

3.1 Jenis Penelitian

Penelitian ini dapat digolongkan sebagai penelitian lapangan (*field research*) dengan menggunakan metode survey. Penelitian akan menggunakan sampel sebagai fokus penelitian untuk membuktikan hipotesis, karena itu pokok kegiatannya adalah mengambil sampel dari populasi pegawai BLUD UPT puskesmas bagian administrasi keuangan dan kepala puskesmas di Kota Bandar Lampung.

3.2 Sumber Data

Data yang dihasilkan oleh peneliti merupakan hasil akhir dari proses pengolahan selama berlangsungnya penelitian. Sumber data menurut cara memperolehnya, antara lain:

1. Data Primer

Data Primer adalah data yang diperoleh dari responden melalui kuesioner, kelompok fokus, dan panel, atau juga data hasil wawancara peneliti dengan nara sumber. Data yang diperoleh dari data primer ini harus diolah lagi. (Sujarweni 2015:39). Sumber data yang langsung memberikan data kepada pengumpul data. Jenis data yang digunakan adalah data dari hasil jawaban kuesioner yang dibagikan kepada pegawai BLUD UPT puskesmas bagian administrasi keuangan dan kepala puskesmas di Kota Bandar Lampung tentang variabel kualitas SDM, komitmen organisai, sistem informasi akuntansi dan komunikasi.

2. Data Sekunder

Data sekunder adalah data yang didapat dari catatan, buku, artikel, buku – buku sebagai teori dan lainsebagainya. Data yang diperoleh dari data sekunder ini tidak perlu diolah lagi. Sumber yang tidak langsung memberikan data pada pengumpul data. (Sujarweni 2015:39).

3.3 Metode Pengumpulan Data

2. S = Setuju Skor 4
3. RR = Ragu-ragu Skor 3
4. TS = Tidak Setuju Skor 2
5. STS = Sangat Tidak Setuju Skor 1

3. Observasi

Observasi sebagai teknik pengumpulan data mempunyai ciri yang spesifik bila dibandingkan dengan teknik lainnya, yaitu wawancara dan kuesioner. Teknik pengumpulan data dengan observasi digunakan bila, peneliti berkenan dengan perilaku manusia, proses kerja, gejala – gejala alam dan bila responden yang diamati tidak terlalu besar.

3.4 Populasi dan Sampel

1. Populasi

Populasi adalah wilayah generalisasi yang terdiri atas obyek/subyek yang mempunyai kualitas dan karakteristik tertentu yang ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari dan kemudian ditarik kesimpulan (Sugiono, 2014:90). Populasi dalam penelitian ini adalah pegawai BLUD UPT puskesmas bagian administrasi keuangan dan kepala puskesmas di Kota Bandar Lampung yang terdiri dari 30 puskesmas.

2. Sampel

Penelitian ini menggunakan sampel sebagai data. Menurut Suharsimi Arikunto (2010:112) apabila objek penelitian kurang dari 100 maka lebih baik diambil semua, selanjutnya jika jumlah lebih dari 100 maka lebih baik diambil antara 10 – 15 % atau 20 – 25%. Kriteria sampel penelitian ini adalah masing-masing terdiri dari satu orang pegawai bagian administrasi keuangan dan kepala puskesmas di Kota Bandar Lampung, sehingga semua sampel berjumlah 60 responden (2 orang x 30 BLUD UPT Puskesmas).

Teknik sampling yang digunakan adalah *purposive sampling*. Menurut Sugiyono (2014), *purposive sampling* adalah teknik pengambilan sampel sumber data dengan pertimbangan tertentu. Adapun pertimbangan yang digunakan dalam penelitian ini yaitu; Para pegawai yang melaksanakan fungsi akuntansi dan keuangan pada masing-masing puskesmas dan seorang kepala puskesmas di Kota Bandar Lampung.

3.5 Variabel Penelitian

Menurut Sugiyono (2014:88) variabel penelitian pada dasarnya adalah segala sesuatu yang berbentuk apa saja yang ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari sehingga diperoleh informasi tentang hal tersebut, kemudian ditarik kesimpulannya.

Dalam penelitian ini, penulis menetapkan dua variabel yang akan diteliti:

1. Variabel bebas (*independent variable*)

Variabel independen atau variabel bebas adalah merupakan variabel yang mempengaruhi atau yang menjadi sebab perubahannya atau timbulnya variabel dependen (terkait). Dalam penelitian ini terdapat tiga variabel bebas yaitu Kualitas SDM (X_1), Komitmen Organisasi (X_2), Sistem Informasi Akuntansi (X_3), Komunikasi (X_4).

2. Variabel terikat (*dependent variable*)

Variabel dependen atau variabel terikat merupakan variabel yang dipengaruhi atau yang menjadi akibat, karena adanya variabel bebas. Dalam hal ini yang menjadi variabel terikat adalah Penerapan SAP Berbasis Akruar (Y).

3.6 Operasional Variabel Penelitian

Definisi operasional variabel bertujuan untuk menjelaskan makna variabel yang sedang diteliti. Menurut Sujarweni (2015:76) memberikan pengertian tentang definisi operasional adalah variabel penelitian dimaksudkan untuk memahami arti setiap variabel penelitian sebelum dilakukan analisis, instrumen, serta sumber pengukuran berasal dari mana.

Variabel – variabel dalam penelitian ini dapat didefinisikan sebagai berikut :

1. Kualitas SDM (X₁)

Notoatmodjo (2009:2) mengemukakan pengertian kualitas sumber daya manusia sebagai berikut : “Kualitas sumber daya manusia adalah menyangkut dua aspek yaitu aspek fisik (kualitas fisik) dan aspek non fisik (kualitas non fisik) yang menyangkut kemampuan bekerja, berfikir dan keterampilan”.

Sumber pengukurannya dilihat dari Pendidikan, Pelatihan, Pengalaman. Priansa (2014) yang terdiri dari 8 (delapan) pertanyaan menggunakan skala Likert 1 - 5. Jika jawaban sangat setuju diberi skor 5 (lima), setuju skor 4 (empat), ragu – ragu skor 3 (tiga) , tidak setuju skor 2 (dua), dan sangat tidak setuju skor 1 (satu)

2. Komitmen Organisasi (X₂)

Komitmen *organizational* menurut Gibson dalam Muranaka (2012: 19) adalah identifikasi rasa, keterlibatan loyalitas yang ditunjukkan pekerja terhadap organisasi atau unit organisasi

Sumber pengukurannya dilihat dari Komitmen Afektif, Komitmen Berkelanjutan Komitmen Normatif (Sopiah (2008). yang terdiri dari 8 (delapan) pertanyaan menggunakan skala Likert 1 - 5. Jika jawaban sangat setuju diberi skor 5 (lima), setuju skor 4 (empat), ragu – ragu skor 3 (tiga) , tidak setuju skor 2 (dua), dan sangat tidak setuju skor 1 (satu)

3. Sistem Informasi Akuntansi (X₃)

Hall (2011:7) menjelaskan bahwa sistem informasi akuntansi adalah suatu subsistem yang memproses transaksi keuangan dan non-keuangan yang berpengaruh secara langsung terhadap pemrosesan transaksi keuangan. Jadi dapat disimpulkan bahwa sistem informasi akuntansi merupakan subsistem dari

sistem informasi yang menyimpulkan, memproses, dan menyediakan informasi-informasi yang berkaitan dengan transaksi akuntansi perusahaan.

Sumber pengukurannya dilihat dari Menyediakan informasi yang akurat dan tepat waktu, Meningkatkan kualitas dan mengurangi biaya produksi, baik barang maupun jasa yang dihasilkan, Meningkatkan keefektifitasan dan keefisienan dalam bekerja dibandingkan mengolah data secara manual, Meningkatkan kemampuan dalam mengambil keputusan, Meningkatkan sharing pengetahuan, Untuk menerapkan sistem pengendalian internal, memperbaiki kinerja dan tingkat keandalan (*reliability*), Untuk menyediakan catatan lengkap mengenai pertanggung jawaban (akuntabilitas) (Hall, 2011). yang terdiri dari 9 (sembilan) pertanyaan menggunakan skala Likert 1 - 5.

Jika jawaban sangat setuju diberi skor 5 (lima), setuju skor 4 (empat), ragu – ragu skor 3 (tiga) , tidak setuju skor 2 (dua), dan sangat tidak setuju skor 1 (satu)

4. Komunikasi (X₄)

Menurut Mangkunegara (2013: 145) komunikasi adalah proses pemindahan suatu informasi, ide, pengertian dari seseorang kepada orang lain dengan harapan orang lain tersebut dapat menginterpretasikan sesuai dengan tujuan yang dimaksud.

Sumber pengukurannya dilihat dari Kemudahan dalam memperoleh informasi, Intensitas komunikasi, Efektivitas komunikasi, Tingkat pemahaman pesan, Perubahan sikap (Mangkunegara, 2013). yang terdiri dari 8 (delapan) pertanyaan menggunakan skala Likert 1 - 5. Jika jawaban sangat setuju diberi skor 5 (lima), setuju skor 4 (empat), ragu – ragu skor 3 (tiga) , tidak setuju skor 2 (dua), dan sangat tidak setuju skor 1 (satu)

5. Penerapan SAP Berbasis Akrua(Y)

Peraturan pemerintah No.24 Tahun 2005 tentang Standar Akuntansi Pemerintahan, “Standar Akuntansi pemerintahan adalah prinsip-prinsip akuntansi yang diterapkan dalam menyusun dan menyajikan laporan keuangan pemerintah”

Sumber pengukurannya dilihat dari Laporan realisasi anggaran, Laporan perubahan saldo anggaran, Neraca Laporan Arus Kas, Laporan perubahan ekuitas, Catatan atas laporan keuangan (PP 71/2010). yang terdiri dari 10 (sepuluh) pertanyaan menggunakan skala Likert 1 - 5. Jika jawaban sangat setuju diberi skor 5 (lima), setuju skor 4 (empat), ragu – ragu skor 3 (tiga) , tidak setuju skor 2 (dua), dan sangat tidak setuju skor 1 (satu)

3.7 Uji Persyaratan Instrumen

3.7.1 Uji Validitas

Validitas adalah ketepatan atau kecermatan suatu instrument dalam mengukur apa yang ingin diukur. Pada program SPSS teknik pengujian yang sering digunakan untuk uji validitas adalah menggunakan korelasi *Bivariate Pearson* (Produk Momen Pearson). Analisis ini dilakukan dengan cara mengkorelasikan masing-masing skor item dengan skor total. Skor total adalah penjumlahan dari keseluruhan item. Item-item pertanyaan yang berkorelasi signifikan dengan skor total menunjukkan item-item tersebut mampu memberikan dukungan dalam mengungkapkan apa yang ingin diungkap.

Pengujian menggunakan uji dua sisi dengan taraf signifikansi 0,05. Kriteria pengujian adalah sebagai berikut:

- Jika $r \text{ hitung} \geq r \text{ tabel}$ (uji 2 sisi dengan sig. 0,05) maka instrument atau item-item pertanyaan berkorelasi signifikan terhadap skor total (dinyatakan valid).
- Jika $r \text{ hitung} < r \text{ tabel}$ (uji 2 sisi dengan sig. 0,05) maka instrument atau item-item pertanyaan tidak berkorelasi signifikan terhadap skor total (dinyatakan tidak valid) Priyatno (2010: 91)

3.7.2 Uji Reliabilitas

Uji reliabilitas digunakan untuk mengetahui konsistensi alat ukur, apakah alat pengukur yang digunakan dapat diandalkan dan tetap konsisten jika pengukuran tersebut diulang.

Untuk pengujian biasanya menggunakan batasan tertentu seperti 0,6 kurang baik, 0,7 dapat diterima, dan diatas 0,8 adalah baik (reliabel). Priyatno (2010: 98)

3.8. Uji Hipotesis

3.8.1 Uji Regresi Linier Berganda

Menurut Sugiono (2014:243) Regresi ganda digunakan oleh peneliti, bila peneliti bermaksud meramalkan bagaimana keadaan naik turunnya variabel dependen (kriterium) bila dua atau lebih variabel independen sebagai faktor prediktor dimanipulasi dinaik turunkan nilainya. Jadi analisis regresi ganda akan dilakukan bila variabel independennya minimal 2. Analisis regresi digunakan untuk mengetahui pengaruh Kualitas SDM (X_1), Komitmen Organisasi (X_2), Sistem Informasi Akuntansi (X_3) dan Komunikasi (X_4), terhadap Penerapan SAP Aktual (Y). Selain itu juga analisis regresi digunakan untuk menguji kebenaran hipotesis yang diajukan dalam penelitian ini, yang modelnya sebagai berikut:

$$Y = b_0 + b_1 X_1 + b_2 X_2 + b_3 X_3 + b_4 X_4 + e$$

Dimana :

b_0	= Konstanta
b	= Koefisien regresi model
Y	= Penerapan SAP Aktual
X_1	= Kualitas SDM
X_2	= Komitmen Organisasi
X_3	= Sistem Informasi Akuntansi
X_4	= Komunikasi

e = Error

3.8.2 Uji Kelayakan Model (Uji F)

Uji kelayakan model atau yang lebih populer disebut sebagai uji F (ada juga yang menyebutnya sebagai uji simultan model) merupakan tahapan awal mengidentifikasi model regresi yang diestimasi layak atau tidak. Layak (andal) disini maksudnya adalah model yang diestimasi layak digunakan untuk menjelaskan pengaruh variabel-variabel bebas terhadap variabel terikat.

Kriteria pengujian adalah, jika $F_{hitung} > F_{tabel}$ maka H_0 ditolak, artinya secara bersama-sama variabel independen berpengaruh terhadap variabel dependen, demikian sebaliknya. Jika $F_{hitung} \leq F_{tabel}$ maka H_0 diterima, artinya secara bersama-sama variabel independen tidak berpengaruh terhadap variabel dependen.

2.8.3 Uji Koefisien Regresi Secara Parsial (Uji t)

Uji ini digunakan untuk mengetahui apakah dalam model regresi variabel independen (X_1, X_2, \dots, X_n) berpengaruh signifikan terhadap variabel dependen (Y). Rumus t hitung pada analisis regresi adalah:

$$t_{hitung} = \frac{b_i}{S_{b_i}}$$

Keterangan:

b_i = Koefisien variable i

S_{b_i} = Standar error variable i

Kriteria pengujian adalah, jika $t_{hitung} > t_{tabel}$ maka H_0 ditolak, artinya secara parsial variabel independen berpengaruh terhadap variabel dependen, demikian sebaliknya.