

ADYAYA III

KRAMANING TETILIKAN

Sane dahat mautama ri kala nglaksanayang tetilikan punika kasengguh kramaning tetilikan. Kramaning tetilikan inggih punika tata cara ilmiah sane kaanggen ngamolihang *data* nganutin tetujon miwah kawigunan tetilikannyane. Parindikan kramaning tetilikan puniki minakadi dudonan-dudonan sane sampun karincikan (Sugiyono, 2018). Lumrahnyane wenten tata titi sane ngwangun kramaning tetilikan, inggihan punika sane kapertama ngaryanin pitaken santukan kawentenan parindikan pikobet sane pacang anggen tetilik. Sane kaping kalih mupulang *data* anggen ngamolihang asil sane nebasin pikobet kasarengin manut tata caranyane, sane kaping tiga nyihnayang cawisan asil saking nebasin pikobetyane nganutin *data* sane sampun kapolihang (Raco, 2010). Sajeroning kramaning tetilikan wenten makudang-kudang unsur sane kaanggen mupulang *data*, inggih punika; 1) Palihan Tetilikan, 2) Jejerang Tetilikan, 3) Penandang Tetilikan, 4) Pidabdab Mupulang *Data*, 5) Piranti Tetilikan, miwah 6) *Data* Tureksa.

3.1 Palihan Tetilikan

Palihan tetilikan inggih punika tata cara sane kanggen ngamolihang tatujon tetilikan sane kalaksanayang. Palihan tetilik puniki wantah kanggen ngrencanayang indik parilaksana sadurung nglaksanayang tetilikan sane prasida karesepang sakadi strategi mangda panilik punika prasida ngamolihang daya sane patut nganutin karakteristik variabel miwah tetujon tetilikan. Pamargin tetilikan sane kalaksanayang puniki ngranjing ring metode penelitian inggih punika metode *kualitatif*. Manut saking Buku *Metode Penelitian Kualitatif*, metode *kualitatif* inggih punika tetilikan sane matetujon anggen negesin parindikan makudang-kudang kawentenan sane nyihnayang napi sane kapolihang sajeroning nyelehin pikobet (Nugrahani, 2014).

Sajeroning tetilikan puniki, kawentenan pendekatan inggih punika pendekatan *kualitatif*. Tegesipun *data* sane kapolihang sane nenten marupa nomor-nomor, nanging wantah *data* sane sampun kapolihang saking *observasi, dokumentasi, catatan padidi, miwah dokumen* sane lianan. Nika mawinan sajeroning tetujon tetilikan *kualitatif* puniki inggih punika gegambaran sane janten ring jejering miwah penandang saking tetilikan sane pacang kaselehin sane jangkep. Kawentenan soroh tetilikan puniki inggih punika tetilikan deskriptif *kualitatif*.

Soroh tetilikan puniki kalaksanayang mawit saking dasar *teori* sane maguna anggen pangresep, salanturnyane mupulang *data* miwah nyelehin *data* sane pacang kalaksanayang nganggen tata cara *induktif* pacang kapolihang nganggen *pola*, taler kaping untat kadadosang *hipotesis*. Panilik nglaksanayang tetilikan puniki sane matetujon pinaka gegambaran asil seseleh sane kalaksanayang, punika nilikang indik *lema* maaksara Bali sajeroning Kamus maaksara Bali-Latin sane kamijilang saking Dinas Kebudayaan Provinsi Bali.

3.2 Jejering Tetilikan

Jejering tetilikan inggih punika watesan tetilikan sane kapolihang saking piranti, parindikan, jadma, utawi sane lianan anggen ngleketin variabel tetilikan punika (Suharsimi Arikunto, 2010). Jejering tetilikan puniki pinih mabuat ngawit saking *data* sane mapaiketan sareng tetilikan sane pacang kalaksanayang. Jejering tetilikan ring tetilikan puniki inggih punika Kamus maaksara Bali-Latin. Kamus maaksara Bali-Latin puniki inggih punika kamus kawangun saking pinih anyar sane sampun kasujatiang, kasusun olih I Gde Nala Antara, I Wayan Suardiana, I Wayan Suteja, Putu Eka Guna Yasa, I Wayan Gede Wisnu, I Made Sudiana, miwah tim panyusun kamus sane lianan. Kamus maaksara Bali-Latin puniki kamijilang olih Badan Pembina Bahasa, Aksara, miwah Sastra Bali Provinsi Bali warsa 2016 (I Gde Nala Antara & dkk, 2016).

Panyusun *lema* dasar saking kamus puniki nganutin tata cara sane lumrah, inggihan punika panyusun abjad latin sane becik nganggen sesuratann tegak lan asah. Saking sesuratan krana ring kamus puniki kasurat nganggen dwiaksara inggih punika huruf latin miwah aksara Bali.

3.3 Panandang Tetilikan

Panandang tetilikan inggih punika pahan saking *sumber* sane marupa jadma, barang, utawi *organisasi* sane utamayang madue cihna parindikannyane nganutin unteng saking tetilikan puniki (Hayati, 2022). Panandang tetilikan pinaka cihna anggen penyangkep tetilikan. Manut Supriati (2012:38) nguratiang penandang tetilikan inggih punika *variabel* pinaka pikobet sane mabuat katuju anggen tetujon tetilikan sane pacang katilikang olih panilik ring genah riset kalaksanayang, indik asil *riset* punika marupa nujuang pacang mauna sareng penandang sane jagi katilikang. Ring penandang tetilikan puniki inggih punika nglaksanayang seseleh rupa *blok* aksara Bali, wangun dasar aksara Bali, genah pawangun dasar aksara Bali saking *lema* sajeroning kamus maaksara Bali-Latin. Makudang-kudang asil seseleh saking *lema* punika, pacang kapolihang asilnyane ring tetilikan puniki.

3.4 Pidabdab Mupulang *Data*

Pidabdab mupulang *data* matetujon anggen ngamolihang *data* sane kaaptiang. Pidabdab punika pinih mabuat rikalaning mupulang *data*, dadosnyane panilik ngaptiang mangda *data* sane karereh manut sakadi sane kaaptiang, pidabdab sane kanggen ritatkala mupulang *data* inggih punika kramaning *observasi* miwah kramaning *focus group discussion*.

3.4.1 Kramaning *Observasi*

Kramaning *observasi* puniki kalaksanayang ritatkala sedurung ngawitin tetilikan, *observasi* punika kadadosang kramaning mupulang *data* anggen ngrereh *informasi* indik napi sane pacang katilikang, mangda uning indik kajantenannyane sajeroning nebasin bantang pikobet. *Observasinyane* marupa dokumentasi sajeroning kamusnyane.

Dokumentasi puniki kalaksanayang sajeroning kamus maaksara Bali-Latin inggih punika silih sinunggil pidabdab mupulang *data* sane pinih utama sedurung kalaksanayang seseleh ring tetilikan, taler asil saking dokumentasi puniki pacang kadadosang bukti pinaka penandang tetilikan. Dokumentasi kalaksanayang nganggen wantuan handphone taler nganggen aplikasi Camscanner mangda asil saking gambaran/*foto* punika becik miwah prasida kacingak lan kawacen.

3.4.2 Kramaning Focus Group Discussion

Kramaning *focus group discussion* maguna anggen mapikolihang pangresep saking *kelompok* sajeroning parikrama diskusi anggen tetimbangan saking panilik. *Kelompok* punika nyarengin ngrereh seseleh saking kamus punika, mangda wenten sane nguningayang malih indik kaluwihan utawi kakirangan sajeroning nyelehin sane pacang kaselehin. Pidabdab sane pacang kaselehin, minakadi:

3.4.2.1 Seseleh *Lema*

Parindikan sane kaping kalih inggih punika nglaksanayang seseleh *lema* dasar sajeroning kamus punika, makudang-kudang *lema* sajeroning kamus pacang kajuring dumun sedurung kakaryanin ka pola *blok* aksara Bali. Sajeroning *lema* dasar sajeroning kamus maaksara Bali-Latin punika kaanggen inggih punika wantah asiki *lema* nenten kaiket saking wewehan lianan, santukan kasarengin punika pacang nadosang elah majeng panilik antuk ngaryanin tetilikan puniki nenten sue taler prasida kalanturang ka pula pali salanturnyane.

3.4.2.2 Seseleh *Blok* Aksara sajeroning *Lema*

Parindikan sane kaping tiga inggih punika nyelehin rupa *blok* aksara Bali, sajeroning soang-soang *lema* sane pacang kakaryanin pola *blok* aksara, inggihan punika sajeroning soang-soang *lema* punika ka *blok* nglantur kawewehin warna-warni mangda elah sajeroning ngabinayang aksara ring nangken punggelan/*segmen* wangun dasar punika.

3.4.2.3 Seseleh Wangun Dasar Aksara sajeroning *Blok* Aksara

Parindikan sane kaping pat inggih punika nyelehin wangun dasar aksara, sewusan pula pali *blok* aksara kapuputang, pula pali salanturnyane inggih punika nyelehin soang-soang aksara sajeroning *blok* aksara.

Wangun dasar punika marupa asil saking *lema* punika nenten pastika pateh, santukan kawentenan pabinayan sajeroning sesuratan aksara Bali. Kasarengin punika asil saking wangun dasar aksara puniki pacang marupa pigum/*total* wangun dasar taler kaselehin malih nganggen limang fitur sane kaanutin saking Bredel.

3.4.2.4 Seseleh Genah Aksara sajeroning Wangun Dasar Aksara

Parindikan sane kaping lima inggih punika nyelehin genah aksara, sewusan nyelehin wangun dasar sane sampun kalaksanayang punika salanturnyane karerehan indik sukat utawi genah aksara asil saking pawangun wangun dasar aksara punika.

3.5 Piranti Tetilikan

Piranti tetilikan inggih punika makasami piranti sane pacang kanggen sajeroning mupulang *data*. Sajeroning tetilikan *kualitatif*, panilik punika nganggen wantuan anak sane tiosan pinaka piranti sane utama anggen mupulang *data* (Moleong, 2010: 9). Sakadi piranti tetilikan puniki mapaiketan sareng pidabdab sane kanggen rikalanin mupulang *data*. Tata titi sajeroning piranti mupulang *data* sane kanggen ring tetilikan puniki inggihan punika kartu *data*. Ngaryanin kartu *data* sane pacang kaanggen rikala pula pali tetilikan matetujon mangda panilik pinih mabuat miwah elah nadosang pinaka tetimbangan sane pacang kaanggen ring pikolih tetilikan miwah pamuput tetilikan. Ring sor punika imba saking kartu *data* sane pacang kakaryanin sajeroning kalaksanayang tetilikan puniki:

3.5.1 Kartu *Data*

Tabel 8. Kartu *Data*

<i>Lema dasar</i>		<i>Blok Aksara</i>	Wangun Dasar	Genah Pawangun <i>Blok</i>
Latin	Aksara Bali			
Aba	ꦱꦧ
Baag	ꦧꦒ

Tabel ring ajeng nyantenang indik kartu data sane pacang kakaryanin rikalaning tetilikan sane sampun kalaksanayang, mangda prasida kapolihang asil sane *akurat*.

3.6 *Data Tureksa*

Sawusan mupulang *data* kalaksanayang, tata cara salanturnyane inggih punika nglaksanayang tata cara *data tureksa*. Nureksain *data* sajeroning tetilikan puniki kalaksanayang nganggen tata cara seseleh interaktif manut Miles lan Huberman (1992: 15-20). Pula pali seseleh punika kalaksanayang ring tetilikan puniki, inggihan punika:

3.6.1 Reduksi *Data*

Reduksi *data* inggih punika pula pali panilik sajeroning parindikan nglaksanayang milih *data* pikolih tetilikan, pula pali punika macihna ‘kasar’ kasarengin sinahnyane ring makudang-kudang catatan sane matulis sajeroning mupulang *data* sane pacang kasusun maurutan mangda ngicenin gegambaran.

Gegambaran punika sane pinih janten taler mabuat elah majeng ring panilik antuk nglaksanayang seseleh malih yening kawentenan galah sane mabuat malih. Sajeroning penandang tetilikan punika kamus, yening kacingak kawentenan makudang-kudang *lema* sane pateh utawi sane kirang kasurat pacang kasusun malih mangda seseleh *lema* punika pinih janten. Sane sampun kapolihang indik *blok*, wangun dasar, miwah genah sesuratan punika pacang karinci malih madasar antuk *data* akeh soang-soang aksara sane kapolihang. Tetujon *reduksi* puniki mangda elah antuk ngaryanin pamicutetnyane, saha pula pali *reduksi data* punika kalaksanayang becik miwah gelis.

3.6.2 Penyajian *Data*

Penyajian *data* marupa wangun sesuratan utawi tabel sane kasurat indik seseleh ring soang-soang dadalan pikobet tetilikannyane. Gegambaran utawi foto-foto asil *observasi* panilik pacang kanggen bukti saking pamupulan *data* punika, nika

mawinan kapolihang gegambaran parindikan sane sampun kalaksanayang.

Pikolih gegambaran punika ngawinang sang panilik elah sajeroning nyingakin asil samian tetilikan. Sajeroning tetilikan puniki, kalaksanayang ngaryanin kartu *data*, kartu *data* punika karupayang nganggen nyelehin *blok* aksara, wangun dasar, miwah genah pawangun wangun dasar punika. Tetujon kartu *data* punika anggen panilik mangda elah nyihnayang asil seseleh rikala kalaksanayang tetilikan.

3.6.3 Pamicutet

Saking parindikan sane kaping untat inggih punika pamicutet. Ring panyutetan puniki pacang makarya tetingkesan indik *data* sane sampun kapolihang miwah kaselehin nganggen deksriptif *kualitatif*. Pamicutet sane sampun kapolihang punika pinaka dasar pasaur ring bantang pikobet tetilikan. Pamicutet puniki pinaka gegambaran piteges saking *data* sane sampun kasinahang, panilik meled nguningayang piteges sajeroning panglaksana makudang-kudang *data* sane sampun kapolihang. *Data-data* sane sampun kareduksi miwah katlatarang ring pula-pali sane sampun kakaryanang nganutin kajantenan asil seseleh sane pacang ngasilang pikolih cutetan ring tetilikan puniki.