



Full Length Research Paper

**Xiinxala Adeemsa Saxaxa Sirna Barnootaa Afaan Oromoo Sadarkaa Lammaffaa**  
**Margaa Gammadaa (PhD C.) \***

**Wollega University**

**Institute of Language Studies and Journalism**

**Email:margaa.gammadaa445@gmail.com**

Submission Date: 22/05/2019

Acceptance Date: 10/09/2019

---

## Axereeraa

*Qorannoon kun xiinxala adeemsa saxaxaa sirna barnootaa Afaan Oromoo sadarkaa lammaffaa. Kaayyoon isaas, imaammatarraa kaasee hanga barreeffama kitaaba barnootaatti, adeemsa keessa darbee qophaa'e qorachuudha. Galma ga'iinsa isaafis saxaxa sakatta'a qaxxaamuraatti (cross-sectional survey) gargaaramuuun ragaalee mala walmakaan guuraman. Ragaaleen guuraman kunneen yaad-hiddama piragimatzimii bu'uura godhachuuun hammamtaan akkayyaa istaatiksii ibsaa, t-testii iddattoo tokkoofi riigiraashinii pirobiittiin; akkamtaan ammoo qo'anno addeen (case study) qaacceffame. Iddattooni bargaaffiif barsiisota (15) mala ammargeetiin, barattoota (40) mala carraa tasaan filatamaniiru. Akkasumas, afgaaffiif ammoo ogeessota sirna banootaa Ministeerii Barnootaa fi Biirroo Barnoota Oromiyaa, barreessitoota kitaaba barnootaa Afaan Oromoo, maatii, barsiisotaa fi barattootaa (n=26) mala kaayyeffataan filaman waliigala (n=81) hirmaataniiiru. Ragaalee walitti qabuuf, gaaffii barreeffamaa, gaaffii afaanii, marii garee xiyyeefannoofi galmeek sakatta'uutti dhimma bahame. Argannoon ijoo, barnoota Afaan Oromoo sadarkaa 2ffaaf bu'uurrrii imaammata afaan dhalootaa barsiisuu ta'ee, adeemsa isaa eegee hojmaatni sirna barnootaa Afaan Oromoo irraa saxaxame hinjiru; saxaxeessitootas hinqabu. Barnoota kana qopheessuuf akka ka'umsaatti kan gargaare, sirna barnootaa Afaan Amahaaraaf saxaxamerra silabasii madaqfame. Sirni barnootaa Afaan Oromoo kitaaba barnootaa keessaan dhiyaates ulaagaa saxaxuu keessa darbuu isaarratti bu'aan (mean) giddu-galeessati argame. Innis bu'aa mala dhahaaakkayyaa t-testii iddattoo tokkoon qoramee barbaachisummaan (sig.) istaatiksii kan jiru ta'uu hubatame. Kunimmoo, sirni barnootaa AO adeemsa saxaxuu sadarkaa isaa eeggateen kan hinqophoofne ta'uu agarsiise. Kanarraa kan ka'e, dhimmamtooni gara olifi gara gadii xiyyeefanno itti kenuun walitti dhufeenyaa irradeebiin adeemsa saayinsawaa eeguun akka saxaxan qorannoon kun kallatti dhiyeessa.*

**Jechoota Ijoo:** Adeemsa, Afaan Oromoo, Saxaxa, Sirna barnootaa

---

## Abstract

---

*The purpose of this study is to investigate the process of Afaan Oromoo curriculum design in case of secondary school starting from its educational policy to the development of instructional material. The study employed cross-sectional survey designed to examine the process of the curriculum design. The approach of the study was mixed consisting of quantitative and qualitative data collected and analyzed likewise. Data were collected from a total of (n=81) participants: (n=15) in-service Afaan Oromoo teachers who were selected by availability sampling technique for questionnaire and four for interview, and (n=40) students who were chosen using simple random sampling for the study to fill the questionnaire and ten for FGDs to get both qualitative and quantitative data. Qualitative data were collected from Ministry of Education, Oromia Educational Bureau (OEB), Afaan Oromoo Textbook writers, students' family, (n=12) by using purposive sample. There were four measurement tools employed in the study: close-ended questionnaire, semi-structured interview, focus group discussions and document analysis. Quantitative data were collected and analyzed through Statistical Packages for Social Sciences (SPSS) version 20 using descriptive statistics of mean and standard division, one sample t-test and probit regression. The findings of the study indicated that the base for preparing secondary School Afaan Oromoo curriculum was the foundation of mother tongue educational policy. But the Afaan Oromoo curriculum under the study has no proper designers and scientific framework. The base used for the preparation and adaptation of Afaan Oromoo curriculum was the designed curriculum and syllabus for Amharic language. Those are the factors that affect the quality of the current curriculum. The observed mean average of the designed content in the curriculum revealed through textbook is 2.86, and the standard deviation 1.09. This shows that Afaan Oromoo curriculum was designed in a medium standard. But when compared the observed means average with an expected average of one sample t-test (3.00), there is statically significance ( $p < .05$ ). This indicates that Afaan Oromoo curriculum was not properly designed based on the scientific curriculum design. From the findings of the study it is recommended that a reformation of the structure of the curriculum in the study context is seriously needed and that the involvement of the appropriate stockholders on the design of curricula is of paramount importance.*

**Key words:** Afaan Oromoo Curriculum, Analysis, Curriculum Design, Process

---

### 1. Seensa

Itoophiyaa keessatti A.L.A. bara 1991 dura, sirni barnootaa Afaan Oromoo saxaxamee (*designed*), barnoonni idileen kennamaa hinturre. Haata'u malee, bara 1991 booda, imaammanni barnootaafi leenjiin haaraa biyyattii keessatti labsame (MoE, 2009, f.22). Sanarraa kaasee, sabaafi sab-lammoonni biyyattii afaaniifi aadaa isaanii akka guddifatan, afaan hojiifi barnootaa akka taasisan labsiitiin mirgi kenname. Kanarraa kan ka'e, barnoota sadarkaa tokkoffaa (kutaa 1-8) sirna barnootaa saxaxanii, kitaabaa barnootaa akka qopheessaniif mootummoota naannoleef itti gaafatamummaan kenname. Sadarkaa dhaabbata leenjii barsiisotaattis sirni barnootaa Afaan Oromoo qophaa'ee ittiin baratamuufi barsiifamuuf carraa argate. Kanaan walqabate, sirni barnootaa Afaan Oromo sadarkaa

lammaffaa karoorsuu, saxaxuufi qopheessuuf itti gaafatatumummaa kan fudhate Ministeera Barnootaa (MB) ta'ee, bara 1988 (A.L.I.) qophaa'ee hojiirra oole (MoE, 1994, f. 23).

Itti fufee, sirni barnootaa Afaan Oromoo A.L.I bara 1996 yeroo lammaffaaf fooyeffamee, kitaabni barnootaa maxxanfamee dhiyaate (Kitaaba barnootaa Afaan Oromoo, 1996). Yeroo sanattis, qorannoofi madaalliiin waliigalaa taasifamee qaawwaa mul'ate cufuuf ragaan dhiyaate waan hinjirreef, adeemsaafi ulaagaalee sirna barnootaa saxaxuun itti raawwatamu kan hordofe hinturre (Fisher'fi Swindells, 1998, f. 312). Adeemsa kana fakkaatuun, sirni barnootaa Afaan Oromoo, irra deebi'amee A.L.I bara 2001, 2002'fi 2005 si'a shanaffaa maxxansiiifame. Haata'u malee, A.L.I bara 1996 kaasee hanga 2005'tti akkaataan qophii sirna barnootaa Afaan Oromoo adeemsa saxaxa saayinsawaa sirna barnootaa irratti kan hundaa'e miti. Kunimmoo, dandeettiwwan afaanii ga'umsaan akka hinguddifanne taasisa.

Kun kana ta'ee, Itoophiyyaa keessatti sadarkaa tokkoffaatii hanga yuunivarsiitiitti adeemsi dhiyeenya raawwii saxaxa sirna barnootaa afaanii gubbaa-gara gadiiti. Kanaaf, bifa walfakkaataan gad-bu'iinsa qulqullina barnootaaf ka'umsa ijoo ta'e (Jeilan 2013, f.154fi). Barnoota afaanii rakkoo akkasii qaban keessaa sirni barnootaa Afaan Oromoo sadarkaa lammaffaa isa tokko. Sababiin, dandeettiifi dagaagina afaanii xiyyeeffatee adeemsa saxaxa saayinsawaan waan hinqophoofneef. Kanaaf, Awol (1999, f. 9) sirni barnoota afaanii sadarkaa lammaffaaf qophaa'ee barsiifamu barattoonni qormaata biyyooleessa akka ittiin fudhataniif malee, dandeetii waliigalaa akka horatan xiyyeeffatee kan hinqophoofne ta'uu mirkaneesse. Kanaan walqabatee, qaawan biroon, sirni barnootaa afaan Afaan Oromoo yeroo saxaxametti adeemsa qorannoo saayinsawaa kan hordofe ta'uu ragaan gal mee (*document*) MBfi BBO keessa kaa'ame hinjiru. Darbee, adeemsa saxaxa sirna barnootaa Afaan Oromoo irratti qorannoo hojjetame qorataan hinagarre. Kunimmoo, qaawwaa qorannoo barbaadudha. Kanarraa kana ka'e, dhimma kana qorachuun kan barbaachiseef, adeemsa sirni barnootaa Afaan Oromoo sadarkaa lammaffaa itti qophaa'e adda baasuun, odeeefannoo duub-deebii dhiyeessuuf. Galmi isaas, sirna barnootaa Afaan Oromoo qulqullina qabuufi sadarkaa isaa eeggate akka qophaa'uu, kanneen dhimmisa ilaallatuuf kallattii agarsiisa. Kaayyoon qorannoo kanaas, sirni barnootaa Afaan Oromoo hammam adeemsa saxaxa saayinsawaa keessa darbee akka qophaa'e adda baasuufi sirna barnootaa Afaan Oromoo adeemsa saayinsawaan qopheessuu irratti sababoota dhiibbaa miti sirrii taasisan ibsuudha.

## 2. Sakatta'aa Barruu

Sirna barnootaa saxaxuun ogummaafi adeemsa saayinsii hordofuun kan walqabatu ta'ee, caalmaatti bu'a-qabeessa taasisuuf caasaa isaa eeganii qindeessuudha (Pratt, 1994, f.29). Qabxileen adeemsa saayinsawaa hordofan kunneenis, fedhii dhimmamtootaa (barataa, barsiisaa, maatii barattootaa, leenijamtoota gara garaafi kaan biroo) adda baasuun; kaayyoo qopheessuu, qabiyee barnootaa filuu; maloota barachuu barsiisuu murteessuu; garaagarummaa dhuunfaa yaada keessa galchuu; meeshaalee barnootaa qopheessuufi madaallii murteessuu fayi (Richards, 2001, f.7; Nation'fi Macalister, 2010, f. 251fi).

Karaa biraatiin, sirna barnootaa saxaxuun waantonni walfakkaataan walqabatanii dhimma tokkoof akka oolan qindeessuudha. Kanaaf, akka McKernan (2008, f. 85)'fi Wang (2006,

f.27) sirna barnootaa saxaxuun, ulaagaalee hammataman qindeessuufi tartiiba sirrawaa qabsiisuudha. Brindley (1989a, f. 63) sirna barnootaa saxaxuuf, qaaccessa fedhii barattootaa giddu-galeessa godhachuu irraa eegaluun murteessaadha. Sababni isaa, afaan barsiisuu keessatti barattoota xiyyeffachuun wixineessuu, barsiisuuifi madaaluun murteessaa waan ta'eeef. McKernan (2008, f. 140) gama isaatiin sirna barnootaa afaanii saxaxuun, fedhii qaaccessuu, gara kaayyoo baratamuutti hiikuu, kaayyoo gooroofi gooreetti caccabsuu, kaayyoowwan gooreefi qabiyyeewan boqonnaa barnootaatti qoqqooduudha.

Sirni barnootaa adeemsa saayinsawaa eegee qulqullinaan qophaa'uu keessatti sababonni dhiibbaa sirriifi sirrii akka hintaane taasisan nijiru. Isaanis, siyaasa, hawaasummaa, xiinsammuu, ogbarsiisa, dinagdee, teknolojiifi seera barnoota irratti baafamudha (Mata, 2012, ff.12-24; Posner, 1995, f.26). Kana malee, Wang (2006, f.37) sababoota dhiibbaa uuman sababoota alaafi sababoota keessaa jechuun dhiyeessa. Sababonni alaa xiyyeffannoo dhabuun dhiibbaa uuman: aadaa, dhaabbilee, bulchiinsa barnootaati. Sababonni keessaa ammoo, barsiisotaafi barattoota, leenjii basiisotaa, deegartoota leecalloo, murtessummaafi amantaa barsiisotaa, ilaalcha barsiisotaa, hubannoofi abbummaan fudhachuu isaaniiti. Akka Otunga'fi Nyandusi (2009, f.38) sababonni dhiibbaa uuman angoo siyaasaafi galumasa hawaas-dinagdee akka ta'e hubatameera.

### **3. Mala Qorannichaa**

#### **3.1 Saxaxa Qorannichaa**

Saxaxni qorannoo, adeemsa qorannoon keessa darbee furmaata dhiyeessudha (Creswell, 2012, f. 374). Adeemsa kana keessatti, malli qorannoo walmakaan akka hojiirra ooluuf dhimmoota ijoo ta'an caasaan dhiyeessee. Kanneenis, mala iddatteessuu, meeshaalee funaansa ragaa, ragaa qindeessuu, hiikuufi ibsuu bu'uura godhate. Kanaaf, qorataan, ragaalee walitti qabuuf saxaxa sakatta'insaa qaxxaamuraatti (*cross-sectional survey design*) dhimma ba'e. Kaayyoon isaa, akka Creswell (2012, f.377) eeranitti sirni barnootaa qophaa'ee jiru adeemsa saxaxa saayinsawaa hordofee hagam akka qophaa'ee fi adeemsa qophii isaa keessatti sababoota dhiibbaa sirrii hintaane taasisan kallattii gara garaa irraa odeeefannoo walitti qabee xiinxaluuf.

#### **3.2 Mala Iddatteessuu**

Qorannoo kanaan dhugummaa ragaa walbira qabee mirkaneeffachuufi argannoo walitti fidee walsimsiisee dhiyeessuuf akka ta'utti qorataan iddatteessuu walmakaatti gargaarame. Innis ogeessota sirna barnootaa MB'fi BBO keessaa namootaa ja'a, barreessitoota kitaaba barnootaa Afaan Oromoo sadarkaa lammaffaa kallattiin namoota sadii, maatii barattootaa sadii, barsiisota Afaan Oromoo afuriifi barattooni kudhan waliigaala (n=26) mala kaayyeffataan filataman. Akkasumas, Godina Wallaggaa Bahaa keessaa barsiisota Afaan Oromoo manneen barnootaa sadarkaa lammaffaa keessatti barsiisan dhiiraa 8(% 53.3)'fi dhalaa 7(%46.7) waliigalatti (n=15); akkasumas, barattoota dhiiraa 22 (%55) fi dhalaa 18(%45) waliigala (n=40) mala carraa tasaan iddatteeffaman.

### 3.3 Meeshaalee Funaansa Ragaalee

Meeshaaleen funaansa ragaalee gaaffii barreeffamaa caaseffamaa cufaa, gaaffii afaanii gamisa caaseffamaa, marii garee xiyyeefannoofi galmee sakatta'uudha. Kaayyoon meeshaalee funaansa ragaalee kun, gaaffilee bu'uraa sirni barnootaa Afaan Oromoo hagam adeemsa saxaxa saayinsawaa keessa darbee akka qophaa'e ittiin ilaaluuf. Inni biroon, marii garee xiyyeefannoofi ta'ee, barattoota Afaan Oromoo bara 2011 (A.L.I) mana barumsaa Daaloo sadarkaa lammaffaa baratan irraati. Isaanis dhiira saddeet (8)fi dhala lama (2) ta'ee, waliigala barattoota kudhan (10) garee lamatti quoduun raawwatameera.

### 3.4 Adeemsa Ragaalee Qaaccessuufi Hiikuu

Adeemsa ragaalee qaaccessuufi hiikuun mala walmakaatti dhimma ba'uun ragaaleen walitti fidamee (triangulation) qindaa'e. Ragaalee hammanthaan qaaccessuuf, akkayyaa istaatiksii ibsaafi t-teestii iddattoo tokkootti dhimma bahame. Qorataan akkayyoota kanaan hojjechuuf SPSS vershinii 20 dhimma bahe. Isaanis bu'aa gidduu (mean) fi safartuu bu'aa addaa (standard deviation) adda baasuuf itti gargaarame. Iskeelii liikertii gargar fageenyi isaa walqabate bargaaffilee safaramaniif dhiyaate (1=CM, - 5=CD) kan qaacceffamedha. Bu'aan ragaalee gargar fageeya gidduutti argaman adda baasuuf, unkaa (*formula*) qorattooni Alkharusi, Alkhafri, Alnabhani'fi Alkalbani (2012, f. 222) gargaaramanitti dhimma ba'ameera. Kanneenis: akka qorannoo kanaatti qorataan dursa liikertii shan (1=CM, - 5=CD) adda baase. Itti aansee, bal'ina isaati adda baafame. Kunneenis, unkaa kanatti aanuun dhiyaateera.

$$\text{Bal}'\text{ina kutaa} = \frac{\text{bu}'\text{aa ragaa baay}'\text{inna} - \text{bu}'\text{aa ragaa xiqqenyaa}}{\text{Hanga lakkofsa kutaalee}}$$

$$Bk = \frac{5-1}{5} = 0.8$$

Kanarraa kan ka'e, hanga addaan fageenya ragaalee murteessuuf 1.00 (CM) - 5.00 (CD)'tti guutamanii jiranitti bal'ina bu'aa itti ida'uun addaan fageenyi isaa adda ba'e gabatee kanatti aanu irratti dhiyaateera.

### Qabxiwwan bargaaffii iskeelii liikertii hiikuuf gargaaran

Bu'aa gidduu ( <i>mean value</i> )	Sadarkaa ( <i>ratings</i> )	Sadarkaa bu'aa
1.00-1.79	Baay'ee gad-aanaa	lee bu'aa gad-aanaa
1.80-2.59	Gad-aanaa	( <i>low value class</i> ) bu'aa gidduu ( <i>neutral value class</i> )
2.60-3.39	Giddu-galeessaa	<i>value class</i> )
3.40-4.19	Olaanaa	lee bu'aa olaanaa ( <i>high value class</i> )
4.20-5.00	Baay'ee olaanaa	

Madda: Alkharusi, Aldhafri, Alnabhani, fi Alkalbani (2012, f.222)

Akka gabatee kanaatti, qorataan barbaachisummaa (*sig.*) jirachuu ilaaluuf t-testii iddattoo tokkootiin gargaarame. Innis bu'aa argamee (*observed mean*) fi bu'aa mala dhahaa (*a hypothesis mean*) walbira qabeee walmadaalchisuun madaaluuf. Adeemsi itti dhimma

bahames dursa, mala dhahaan naliifi filatamaa adda baafame; itti aansee, ragaaleen guuraman istaatiksii t-testiitiin hojjetame. Darbee, sadarkaa barbaachisummaafi digirii firiidemiif akka mijatutti, (*comper t<sub>calc</sub> the tabulated t-value,*) hojjetameen waldorgomsiifame. Kanatti dhimma ba'uuf, unkaan (*formula*) kanatti aanee dhiyaateera.

$$t = \frac{\bar{x} - \mu_0}{s/\sqrt{n}}$$

Kunis, mala dhahaan yoo ilaalamu:

$$H_0: \mu = \mu_0$$

$H_0$ : Saxaxa sirni barnootaa Afaan Oromoo sadarkaa lamaffaa irratti bu'aa argameefi bu'aa mala dhahaan gidduu garaagaraummaan barbaachisummaa hinjiru.

$$H_a: \mu > \mu_0 \quad \text{yookaan}$$

$H_a$ : Saxaxa sirni barnootaa Afaan Oromoo sadarkaa lamaffaa irratti bu'aa argameefi bu'aa mala dhahaan gidduu garaagaraummaan barbaachisummaa jira.

Ragaa qaaccessuuf, akkayyaan biroon qorannoo kana keessatti itti dhimma bahame, bayinarii pirobit rigireeshiniidha. Kaayyoonaisaas, sirna barnootaa Afaan Oromoo saxaxuu irratti sababoota dhiibbaa sirrii hintaane taasisan adda baasuun qabxii bu'aa gidduu hojjechuuf. Ta'us, jijijiiramooni liikertii '1CM hanga 5CD' jiran tokko tokkoo isaanii gidduu bu'aa qabxii jiru adda baasuun rakkoo ture. Kanaaf, qorataan deebii hirmaattonni tokko tokkoon guutan walitti ida'uun deebisee jijijiiramoota 5f hiramee avirejjiin isaas adda bafame. Isas gara indeksiitti jijjiiruuun bu'aa isaa fudhatame. Kanarraa kan ka'e, akkayyaan kun unkaa kanatti aanun bakka bu'e.

$$\Pr(Y=1|X) = \Phi(X^T\beta)$$

Pr tasummaa (*probability*);  $\Phi$  faca'iinsa waliigalaa (*cumulative distribution function*) idilaawaa;  $\beta$  carraa baay'ina tilmaamamuu agarsiifti.

#### 4. Xiinxalaafi Argannoo Qorannichaa

##### 4.1 Adeemsa Saxaxa Saayinsawaa Hordofuu Sirna Barnootaa Afaan Oromoo

Sirni barnoota AO sadarkaa lammaffaa adeemsa saxaxa saayinsawaa sirna barnootaa keessa darbee (naannoofi fedhii qaaccessuutii hanga madaallii waliigalaatti) kan qophaa'e ta'uufi dhiisuu isaa ragaan agarsiisu kanatti aanee dhiyaateera.

### Sirni barnootaa AOf qophaa'e ulaagaa gutee kitaaba barnootaa keessaan dhiyaachuu

<i>Jijijiiramoota deebii (predict variables)</i>	Bu'aa	Sitan.
saxaxa sirna barnootaa Afaan Oromoo	gidduu	Div.
Naannoo qaaccessuu	2.72	1.066
Fedhii qaaccessuu	2.68	1.091
Galmaafi kaayyoo qopheessuu	2.66	1.031
Qabiyyee filuufi qindeessuu	2.62	1.090
Dhiyaannaafi dhiyeessa	3.29	1.110
Hordoffiifi gamaaggama	2.95	1.084
Madaallii	3.17	1.149
Saxaxa sirna barnootaa Afaan Oromoo, (Grand Mean)	(BG = 2.864, SD = 1.090)	

\* Bu'aa gidduu (BG) = mean; \* Sitan. Div (SD) = standard deviation

Ulaagaalee adeemsi saxaxa sirna barnootaa afaanii keessa darbu bu'uura godhachuun sirni barnootaa Afaan Oromoo saxaxamuu adda baasuuf ragaaleen cuunfamee dhiyaateera. Kunis tokko tokkoo ulaagaalee dhiyaatan jalatti bu'aan mul'ate adda ba'ee qaacceffame. Kanneen keessaa, dhiyaannaafi dhiyeessi ( $BG = 3.29, SD = 1.110$ ); madaallin ( $BG = 3.17, SD = 1.149$ )'fi hordoffiifi gamaaggamni ( $BG = 2.95, SD = 1.084$ ) sadarkaa giddu galeessaa amansiisaa ta'erratti kan mul'atanidha. Garri caalaan ammoo, bu'aa sadarkaa gidduu keessaa gara bu'aa sadarkaa gad-aanaatti dhiyaatu.

Haata'u malee, sirni barnootaa Afaan Oromo ulaagaalee saxaxa sirna barnootaa bu'uura godhachuun saxaxamuu isaa irratti ragaalee waliigalaa irraa qabxiin dimshaashaa (*grand mean*) bu'aan gidduu ( $BG = 2.864, SD = 1.090$ ) dhiyaateera. Bu'aan kunis, sadarkaa gidduu keessatti argama. Ta'us, adeemsa sirna barnootaa Afaan Oromoo saxaxame irratti bu'aan argame kun, barbaachisummaa (*sig.*) qabaachuu mirkanoeffachuuuf, qorataan akkayyaa *t-testii iddattoo tokkoon qoreera*. Isas bu'aa mala dhahaafi bu'aa gidduu waliigalaa argame walbira qabee (*sig.*) qore. Kanarraa kan ka'e, bu'aan qormaata akkayyaa kanaan argame gabatee kanatti aanu keessatti dhiyaateera.

### Adeemsa saxaxa sirna barnootaa Afaan Oromoo irratti walmadaallii bu'aa mul'ateefi bu'aa mala dhahaa t-testii iddattoo tokkoon

Jijijiiramaa	Lak/	BG/	SD	Bu'aa mala	t	df	Sig.
	F.	Mean		dhahaa			
Adeemsa saxaxa sirna barnootaa waliigalaa	15	2.864	1.090	3.00	20.970	14	.001*

\* $p < .05$

Akkuma gabatee kanarraa hubatamutti, saxaxa sirna barnootaa Afaan Oromoo waliigalaa irratti qormaata akkayyaa *t-testii dhiyaateen* bu'aan  $t(14) = 20.970, p < .05$  mul'ateera. Haata'u malee, ragaalee waliigalaa irraa bu'aan gidduu argame ( $BG = 2.864, SD = 1.090$ ), bu'aa mala dhahaa dhiyaateen gadi. Kanarraa kan ka'e, saxaxa sirna barnootaa Afaan Oromoo irratti qabxiin bu'aa mul'ateefi bu'aa mala dhahaa gidduu garaagarummaan barbaachisummaa kan jiru ta'uu agarsiiseera ( $p < .05$ ). Saxaxa sirna barnootaa Afaan

Oromoo irratti qabxiin bu'aa sadarkaa alfaan gadii argamuuniifi barbaachisummaan (sig.) mul'achuun, saxaxa sirni barnootaa keessa darbee qophaa'u irratti bu'aan argame quubsaa akka hintaane kan agarsiisudha.

Bu'aa ragaa gabatee olii keessatti dhiyaateen walqabatee ulaagaa saxaxni sirna barnootaa Afaan Oromoo hordofuu qabu ilaalchisee odeeffannoona afgaaffiin guurameera. Ragaa guurame irraa wanti hubatame, sirni barnootaa Afaan Oromoo sadarkaa lammaffaaf qophaa'e naannoofi fedhii qaaccessuu hinbu'uureffanne. Akkasumas ogeessonni BBO barnoonni qophaa'e hir'ina beekumsaa, fedhii, barbaachaafi hawwii barattootaa hinguutu; barachuufis hinkakaasu. Akkaataa barachuu barattootaa hunda giddu-galeessa kan godhate miti. Leenjii barsiisotaanis walitti dhufeenyaa inni qabu xiqaqa ta'uu barsiisonni ibsan. Meeshaa deeggarsa barnootaaaf xiyyeffannoona kenname hinjiru. Barnootichis, akkaataa afaan dhalootaa barachuu barsiisuuf ta'utti hinqophoofne. Fedhiifi barbaacha barattootaan walsimee hindhiyatne. Darbee, baranootichaan qabiyyeen hammatame sadarkaa barattootaan gadi. Kanaaf, akka waan fedhan hojjetaniif dandeettii isaanii kan guddisuu miti. Sirna barnootaa kana osoo hinqopheessin duraan, dandeettii barattootaa si'anaa (*current proficiency*) xumura barumsaan booda ga'umsa barbaachisu (*target proficiency*) adda ba'ee kan hinjirre ta'uu od-himtoonni barsiisotaa mirkaneessan. Yaanni kun, ragaa sakatta'iinsa kitaaba barnootaa taasifameen waldeeggara. Innis qabiyyeen KBAO keessatti hammatame, dandeettiifi sadarkaa dhiyaateen gadi; walmakiinsaafi walmadaallii dhiyeessa dandeettiwwannii, qabiyyee ogbarruufi aadaa hawaasaaf xiyyeffannoona hinkennamne.

#### **4.2 Adeemsa Sirna Barnootaa Afaan Oromoo Saxaxuu irratti Sababoota Dhiibbaa Taasisan**

Adeemsa saxaxa sirna barnootaa irratti, sababoonti gara garaa dhiibbaa sirrii hintaane taasisan nijiru. Fakkeenyaaaf, rakkoo dinagdee, qaamni siyaasaa gidduu seenuu, rakkoo qindoominaa, madaallii quubsaa dhibuu, dhimmamtootaan mirkaneeffamuu dhabuu, adeemsi qophii keessatti baadiyyaarra magaalaa giddu-galeeffachuu; meeshaalee deeggarsaafi leenjiin barsiisotaan walsimu dhabuu, falaasama hawaasaafi kan biyyolessaaf xiyyeffanno kennuu dhabuufi kan kana fakkaatanidha. Kun kana ta'ee, Sirni barnootaa Afaan Oromoo qulqullinaan saxaxamuu irratti sababoota dhiibbaa sirrii hintaane taasisan adda baasuuf ragaaleen guurameera. Ragaaleen jijijiiramoota deebii yookaan sababoonti dhiibbaa sirrii hintaane taasisan akkayaa pirobit rigirashiniin gabatee kanatti aanu keessatti dhiyaatee xiinxalamera.

**Sirna barnootaa Afaan Oromoo qulqullinaan saxaxuu irratti sababoota dhiibbaa sirrii  
hintaane taasisan bu'aa pirobit rigireshtiini**

Marjinal iffektii pirobit booda

$$y = \text{Pr}(\text{irratti}) \text{ (predict)}$$

$$= .97045375$$

Jijijiiramaa	dy/dx	Std. Err.	Z	P> z	[ 95% C.I. ]	X
Beekumsa	4.086179	1.36321	3.00	0.003	1.41434 6.75801	.826667
Afaan Oromoo						
Dhimmamaa	-4.045106	1.3495	-3.00	0.003	-6.69008 -1.40013	.893333
Ilaalcha qajeelaa	4.83136	1.61181	3.00	0.003	1.67227 7.99045	.906667
Dura ture	-8.452106	2.81974	-3.00	0.003	-13.9787 -2.92552	.933333
Barbaacha	4.342996	1.40349	3.09	0.002	1.59221 7.09378	.88
Hirmaannaa	4.936646	1.64693	3.00	0.003	1.70872 8.16458	.906667
Hayyoota	-4.663305	1.4824	-3.15	0.002	-7.56875 -1.75786	.92
Paayiletii	7.859945	2.62219	3.00	0.003	2.72055 12.9993	.92
Leenji barsiisaa	4.042198	1.30491	3.10	0.002	1.48463 6.59977	.906667
Galumsa	-9.795036	3.26776	-3.00	0.003	-16.1997 -3.39035	.933333
Galma baruu						
barsiisuu	-6.872425	2.29274	-3.00	0.003	-11.3661 -2.37875	.946667
Madaalamuu	24.89422	8.30506	3.00	0.003	8.61661 41.1718	.986667

\* $p < .05$

Gabateen kun sirna barnootaa Afaan Oromoo saxaxuu irratti sababoota dhiibbaa sirrii hintaane taasisan dhiyeesse. Kana keessatti, qulqullinaan saxaxamuu dhabuu isaa irraatti sababoonti dhiibbaa sirrii hintaane taasisan jiraachuu irratti jijijiiramaan dhaabbataan merjinal iffektii pirobiti booda (*marginal effects after probit*) % .9704 argame. Kunimmoo, jijijiiramaa dhaabbataan bu'aa tilmaama sirrawwaa waan agarsiiseef jijijiiramooni deebii (*predict variables*) hundi isaanii barbaachisummaa (*sig.*) akka qabaatan agarsiiseera.

Kanarraa kan ka'e, dhiibbaa sirrii hintaane taasisuun bu'aan gidduu jijijiiramoota deebii dhubbantaa/ % 1 yoo dabalu, adeemsi qulqullinaan saxaxamuu sirna barnootaa Afaan Oromoo (AQSSB Afaan Oromoo) dhubbantaa *merijinal effect* mul'ateen (if +ve) kan hir'isu ta'uu agarsiise. Fakkeenyaaaf, sirni barnootaa Afaan Oromoof erga qophaa'ee hojiirra oolee *madaallii* (deemsaafi waliigala) taasifamee saxaxamuu dhabuun % 1 yoo dabalu, AQSSB Afaan Oromoo % 24.894 akka hir'isu; sirna barnootaa Afaan Oromoof qophaa'ee otoo hinmaxxansiin dura *paayiletii* taasifamuu dhabuun % 1 yoo dabalu, AQSSB Afaan Oromoo % 7.859 akka hir'isu; saxaxeessitooniifi barreessitoonni Afaan Oromoo irratti *beekumsa* ga'aa dhabuun % 1 yoo dabalu, AQSSB Afaan Oromoo % 4.986 akka hir'isu mul'ateera. Haaluma kanaan, sirna barnootaa Afaan Oromoo qopheessuu keessatti *hirmaannaan* dhimmamtootaa xiqlaachuuun % 1 yoo dabalu,, AQSSB Afaan Oromoo % 4.936 akka hir'isu; qopheessitooniifi barreessitoonni Afaan Oromoo irratti *ilaalcha qajeelaa* dhabuun % 1 yoo dabalu, AQSSB Afaan Oromoo % 4.831 akka hir'isu; otoo sirna barnootaa Afaan Oromoo qophessuutti hinseeniin dura, *barbaacha/fedhii* adda baasurraa ka'uu dhiisuuun % 1 yoo dabalu, AQSSB Afaan Oromoo % 4.342 akka hir'isuufi sirni barnootaa AO

qophaa'eefi *leenjiin barsiisotaa* walsimuun dhabuun % 1 yoo dabalu, AQSSB Afaan Oromoo % 4.042 akka hir'isu hubatameera.

Kana malee, dhiibbaa sirrii hintaane taasisuun bu'aan gidduu jijijiiramoota deebii dhimbantaa/ % 1 yoo dabalu, adeemsi qulqullinaan saxaxamuu sirna barnootaa Afaan Oromoo (AQSSB Afaan Oromoo) dhimbantaa *merijinal effect* mul'ateen (if -ve) kan dabalan ta'uu agarsiiseera. Fakkeenyaaaf, saxaxeessitooniifi barreessitooni Afaan Oromoo irratti *dhimmamtoota* ta'uu dhabuun % 1 yoo dabalu, AQSSB Afaan Oromoo % - 4.045 akka dabaluufi sirni barnootaa Afaan Oromoof qophaa'ee otoo hinmaxxansiin dursa *hayyoota/ dhimmamtoota* mariisisuun duub-deebii fudhachuu dhiisuun % 1 yoo dabalu, AQSSB Afaan Oromoo % -4.663 akka dabalu hubatame. Akkasumas, sirni barnootaa Afaan Oromoo f qophaa'uu *galma baruu barsiisuu* Afaan Oromoo xiyyeffachuu dhabuun % 1 yoo dabalu, AQSSB Afaan Oromoo % -6.872 akka dabalu; sirni barnootaa Afaan Oromoo *dura ture* ogeessootaan madaalamuurraa ka'uu dhabuun % 1 yoo dabalu, AQSSB Afaan Oromoo % - 8.452 akka dabaluufi sirni barnootaa Afaan Oromoo qopheessuu keessatti *galumsi* hawaasaa xiyyeffannoo keessa galchuu dhabuun % 1 yoo dabalu, AQSSB Afaan Oromoo % -9.795 akka dabalu argisiise. Haata'u malee, ragaalee dhiyaate irraa waanti hubatamu, madaalamuufi paayiletii taasifamu dhabuun; hirmaannaan dhimmamtootaa dhibuu, qopheessitooniifi barreessitooni ilaalcha qajeelaa dhabuniifi Afaan Oromoo irratti beekumsa ga'aa dhabuun dhiibbaa sirrii hintaane taasisuun qulqullinaan saxaxamuu dhabuuf sababoota olaanaa akka ta'an mul'ateera. Sababonni sirna barnootaa Afaan Oromoo saxaxuu irratti dhiibbaa sirrii hintaane taasisan jijijiiramoonni kana duwwaan otoo hintaane kan biroonis kan jiranidha (*other things/ variables remain constant*).

Yaada kana deeggaruun, odeeffannoona gaaffii afaaaniin barreessitoota kitaabaa irraa guurameera. Kanneenis, mata-duree barnootaa filachuuf fedhiin dhimmamtootaa sakatta'amuu dhabuu; sirna barnootaa Afaan Oromoo qopheessuu/ fooyessuun dura barattooni dandeettiifi qabiyyee akkamii akka barbaadan adda baasuu dhabuudha. Akkasumas, akka barsiisonni ibsanitti qabiyyeen barnootaa fooklorii, aadaa, seenaafi siyaasaa Oromoo irraa ka'uu dhabuufi dhimmamtoonni gara oliifi gara gadii walqixa qooda fudhachuu dhabuniifi qaamni siyaasaa gidduu seenuu sababoota qulqullinaan qopheessuu irratti rakkoo/ dhiibbaa uuman akka ta'edha. Kanarraa, waanti hubatame sababoota baay'eetiin adeemsa seeraan saxaxuu irratti dhiibbaan sirrii hintaane kan taasifamu ta'uusaa agarsiise.

## 5. Ibsa Qorannichaa

Adeemsa saxaxa sirna barnootaa saayinsawaa qopheessuu keessatti naanno qaccessuuf xiyyeffannoo kennuun isa tokkodha. Haata'u malee, adeemsa sirna barnootaa Afaan Oromoo sadarkaa lammaffaaf saxaxame irratti naannoona qacceffamuu xiyyeffannoo hinarganne. Kanaaf, barnoonni dhiyaateeru baruu barsiisuuf mijawaa miti. Kanarratti, Rechardes (2001, f.90) barnoonni naanno xiyyeffatee hinqophoofne ittiin barachuufi itti fayyadamuu barattootaa kan hinkakaafne ta'uu ibseeraa. Nation'fi Macalisters (2010, f. 3) qaccessa naannoona alatti sirni barnootaaaf qophaa'u bu'aa kan hinqabneefi barachuufi barsiisuufillee kan fedhii hinkakaafne akka ta'e ibsaniiru. Kanaaf, Kelly (2004, f.49) sirni

barnootaa dirqama naannoo aadaa-hawaasaan walqabachuu akka qabu cimsa. Kana ta'uu baannaan, barnoonni dhugaa qabatamaa eegamu akka hintaane agarsiisa. Fedhii qaaccessuu, itti fayyadama afaanii keessatti barattoonni waan barbaadan, waa hojjechuuf hanqina beekumsaa qabaniifi waan isaan barachuuf hawwan adda baasuuf gargaara (Li, 2014, f.1869; Graves, 2000, f. 100).

Darbee, galmiifi kaayyoon sirna barnootaa Afaan Oromoo sadarkaa lammaffaaf saxaxame fedhii imaammata barnootaa galmaan ga'uuf qulqullina barnootaa dhiyeessuu, dinagdee guddisuufi waliin ga'iinsa barnootaa irratti kan xiyyeffatedha. Haata'u malee, ga'umsa barattootaa guddisuuf ga'aa miti. Kunimmoo, barnoonni dhiyaatu akka xiyyeffannoo hinqabaanne tasisa (Graves, 2000, f. 82; MoE, 1994, ff. 8, 10).

Inni biroon, sirna barnootaa Afaan Oromoof saxaxame keessatti mata-dureefi qabiyyeen dhiyaate qorannoo irratti waan hinlundofneef dirree barnootaa gara garaa irraa kan filatame miti. Silabasiin Afaan Oromoo afaan Amahaaraa jalqaba saxaxamerra madaqee waan qophaa'eef, qabiyyee afaan Amahaaraa fakkaatu hammachiifame. Kanaaf, qabiyyeen filatame kan barattoonni irraa barachuuf hineegneefi amaloota afaanii waliigalaa walmadaala ta'e hinqbnedha. Akkaataa bal'ina Oromoottis qabiyyeen aadaafi duudhaaleen hammatame quubsaa miti. Akkasumas, hawaasummaa ilaachisee, Oromummaan, sabboonummaan, siyaas-dinagdeen, sirni bulchiinsaa, seenaafi gootummaan Oromoo, qaamolee siyaasaan keessaa gulaalamee haqame. Qabiyyeen jaalalli saba ofiifi naannoo ofii barsiisu hinjiru. Goottonni qabssoo mirga abbaa biyyummaa Oromoof gumaacha guddaa godhan seeaan isaanii keessaa duguugamee baafameera. Oromoont Oromummaa isaa akka dagatu yookaan akka of wallaaluuf qabiyyee qaamolee siyaasaa si'anaatti tolu keessa galfame. Haata'u malee, Jolly'fi Bolitho (1998, f. 111) akka ibsanitti, sirna barnootaa saxaxamu keessatti qabiyeen hammatamu galumsa aadaa-hawaasaa, muuxannoo addunyaa dhugaa fi afaan tokkoffaa barattootaa yaada keessa galchu akka qabu irratti waliigalu.

Sirna barnootaa Afaan Oromoof saxaxame keessatti sadarkeeffamni qabiyyee tartiiba qaba. Haata'u malee, sadarkaan cimina isaa dandeettii barattootaan gadi waan ta'eef, gad-fageenyaan barattoonni akka itti yaadan (*challenge*) kan godhu miti. Sirni barnootaa Afaan Oromoof qophaa'eeru, hariiroo kitaabilee barnootaa waliin qabu (*vertical and horizontal relation ships of textbooks*) kan hordofe osoo hintaane, akka feeteen kan qophaa'edha. Barsiisuufi barachuurratti mijaa'ummaan/ qindoominni qabiyyeen hammatame sadarkaa barattootaan gadiidha. Mijataa waan hintaaneefis, dandeettiwwan afaanii dubbisuufi barreessuu horachiisuuuf quubsaa miti. Faallaa kanaan, sirni barnootaa qabiyyeen gara garaa kallattii irraa-gadii'fi, dalgeen (*vertical & horizontal*) filatamee hammatamu kan sadarkaa isaa eeggate akka ta'e Dubin'fi Olshtain (1994, f. 55) ibsaniiru. Kanaaf, Morris (1998, f.75) dhiyeessi qabiyyeen sirna barnootaa keessatti dhiyaatu ulaagaalee qindoomina mul'isan irratti hundaa'uu akka qaban dhiyeessa.

Haaluma kana fakkaatu, dhiyaannaafi dhiyeessi qabiyyee sadarkaa lammaffa (9-10) irra deddeebiin kan dhiyaatedha. Tartiibni dhiyaanna waa'ee afaanii (jechoota, seer-luga), darbee darbee muraasa dhiyeessa. Dandeettiwwan afaanii walmadaalaafi walsimataa miti. Tarsiimoo afaan barachuufi dalagaaleen bal'inaafi gad-fageenyaan hindhiyaanne.

Haata'umalee, akka hojiirra ooluuf qabiyyeen dhiyaateyyuu bal'ina dareetiifi mijataa miti. Kanarratti, yaanni Nation'fi Macalister (2010, f. 89) ibsan garuu, faallaadha. Sababiin isaa sirna barnootaa sadarkaa isaa eege keessatti, dhiyaannaafi dhiyeessi gochaalee garaagaraa duraa duubaan akka dhiyaatu ibsaniiru. Yaaduma kana fakkaatu, qorattuun Rodrigues (2015, f.15) dalagaaleefi gochaaleen sirni barnootaa afaanii, dhiyaannaafi dhiyeessaan qindaa'an barachuun akka galma ga'uuf haala miaawaa uuma.

Akkasumas, sirna barnootaa kana keessatti, itti fayyadama afaanii barattootaa fuul-duraa fooyyessuuf duub-deebii gargaaru dhyeessuu dabalatee, akaakuun hordoffiifi gamaaggama garaagaraa akkaataa fooyya'iinsa barnootichaaf ta'utti hinhammatamne. Kunimmoo, akka Mukundan, Hajimohammad'fi Nimehchisalem (2011,f.23) eeranitti, hordoffiifi gamaaggamni sirna barnootaa keessatti saxaxamu galma odeeffanoo dhiyeessu kan hinqabne ta'uu ibsaniiru.

Mukundan, Hajimohammadi'fi Nimehchisalem (2011,f. 25) sirna barnootaa xiyyeffannoon qophaa'u, sababoota barataa, barsiisaa, dhaabbataafi haalota waliin walqabatan irratti hundaa'a. Isaanis umurii, seen-duubee aadaa, bilchina sammuu, fedhiifi barbaacha barataafi seen-duubee ogummaa, muuxannoo, ulfaatinaafi carraa ogummaa guddifachuu barsiisotaati. Sirni barnootaa dhiibbaa mitisirri malee haala kana yaada keessa galchuun saxaxamu bu'a-qabeessa akka ta'u (Tomlinson, 2003, ff. 22-23'fi Cunningsworth, 1995, ff. 15-17) ibsaniiru.

Kan malee, qophiifi haaromsa sirna barnoota Afaan Oromoo irratti mariif dhiyaachuu, paayilet taasifamuufi madaalliin raawwatamuu ilaachisee bu'aan mul'ateera. Innis: i) Barnootaa Afaan Oromoo yeroo gara garaa qophaa'e maxxansiisuun dura, barreeffama jalqabaa irratti ogeessonni, hayyooniifi dhimmamtooniifi qaamni dhimmi isaa ilaallatu irratti marii paanaalii taasisuun mirkanaa'ee hinbeeku. ii) Sirni barnootaa kitaaba barnoota Afaan Oromoo keessaan hojiirra oole yeroo gara garaa qophaa'e otoo gara mana maxxassaatti hinergamiin dura, manneen barnootaa filachuuniifi barsiisota leenjisuuun, yoo xinnaate wagga tokkoof payiletii gochuun bakka hir'inni mul'ate fooyyessuun taasifamee hinbeeku. iii) Barnoonni Afaan Oromoof qophaa'ee otoo hojiirra hinooliinis ta'e erga hojiirra oolee hir'ina isaa adda baasanii fooyya'iinsa barbaachisaa taasisuuf madaalliin adeemsaaifi waliigalaa raawwatamee hinbeeku.Haata'u malee, madaalliin haalaan hinhammatamne taanaan miti-kallattiin dhiibbaan kan irratti taasifamudha. Akkaataan qophiifi hojiirra oolmaa sirna barnoota dhiyaatuu kan ittiin ilaalamu akka hinjirre (Brown, 1995, f.223) mirkaneessitee jirti. Sababiin isaa, akkuma qorattooni Nation'fi Macalister (2010); Graves (2000) sirni barnootaa afaanii saxaxuun adeemsa waliigalaa keessa darbuu isaa mirkaneeffachuufi fooyya'iinsa taasisuuf madaalliin murteessaa akka ta'e addeessaniiru.

Adeemsa qophii sirna barnootaa keessatti sababoonni dhiibbaa sirriifi sirrii hintaane taasisan nijiru. Fakkeenyaaaf, guddina dinagdee, qulqullina barnootaa, saffisa dagaagina tekinolojii, kalaqaafi kanneen biroo kallatti dhiibbaa sirriitiin sirni barnootaa akka haaraatti akka qophaa'u yookaan akka fooyyeffamu kan taasisanidha (Richardes, 2001).

Haata'u malee, faallaa kanaan kanneen qulqullinaan qophaa'uu sirna barnootaa AO irratti dhiibbaa sirrii hintaane taasisan keessaa, ilaalchi siyaasaa isa tokkodha. Kanarratti, Primrose'fi Alexander, (2013,f.60) sirna barnootaa qopheessuu keessatti qaamoleen siyaasaa adeemsa sirrii hintaaneen harka keessa galfachuun dhiibbaa sirrii hintaane uuma. Haaluma kana fakkaatuun, qopheessitooni sirna barnootaa AO afaanicha irratti beekumsa ga'aa dhabuu, dhimmamaa ta'uufi ilaalcha qajeelaa dhabuun qulqullinaan qophaa'uu isaarratti akka dhiibbaa uume ragaa dhiyaaterra hubatameera. Kanaaf, Forsberg (2014, f. 274) ogeessota muuxannoo fi leenjii hinqabneen sirni barnotaa qophaa'u, kan sadarkaa isaa eeggate hinta'u. Darbee, barreessitooni sirna barnootaa baay'een akkamitti akka saxaxan, qabiyyee filachuufi mala keessatti dhiyaachuu qabu hammachiisuu irratti nirakkatu. Faallaa kanaan, Carl (2005) ogeessota dhimmiisaa ilaallatuun sirna barnootaa qopheessuun qulqullina akka qabaatu taasisa (f.228).

Gama biraatiin, sirni barnotaa Afaan Oromoo yeroo qophaa'etti, adeemsa keessa yeroo jijiiramaa deemetti barbaachisummaa isaa, paayilettiifi madaalliin qoranno adda bahuu dhabuun qulqullinaan qophaa'uu isaarratti kan rakkoo uumu ta'uuhu hubatameera. Yaada kana deeggaruun Richards (2001, f. 25) sirna barnootaa otoo hinqopheessiin qoranno fedhii qaaccessuu geggeessuu, erga barreeffamee barbaachisummaafi ga'umsa isaa paayilettiifi madaalliin adda baasuu; ta'uuhu baannaan akka qulqullina hinqabaanne mirkaneesse.

Qulqullinaan qophaa'uu dhabuu sirna barnootaa Afaan Oromoo irratti sababa kan ta'e inni biroon, dhimmamtooni dhimmi ilaallatu akka keessatti qooddataniifi irratti mariyatan gochuu dhabuu akka ta'e ragaa dhiyaate irraa hubatameera. Kanaarratti, Primrose'fi Alexander, (2013, f.60) adeemsa qophii isaa mariin mirkaneessuu irratti dhimmamtoota keessaa (barsiisaa, barataa)'fi alaa (maatii barattootaa, ogeessonni, qaamolee mootummaafi miti mootummaa...) hirmaachisuun dirqama akka ta'e balballoomsa. Keessattuu hawaasni galmaafi kaayyoo barnoota dhiyaaturraa eegu waan qabuuf qopheessitooni yaada keessa galchuu akka qaban cimsa. Barattoonni ammoo, beekumsa, dandeettii, sonaafi ilaalcha isaan barnootichaaf qaban itti fidanii qopheessuu akka qaban dabalee hubachiisa. Sirni barnootaa qophaa'u hirmaachisaa ta'uuhu baannaan faayidaa akka hinqabne addeesse (f.61).

Darbee, galma baruu barsiisuuifi leenjii barsiisotaan walsimisiisuu dhabuun sirna barnootaa AO qulqullinaan qopheessuu irratti dhiibbaa sirrii hintaane akka uume hubatameera. Kanarratti, Karkkainen (2012, f. 48) sirni barnootaaaf qophaa'u mootummaafi imaammata biyyolessaan itti amanamee kan raawwatamuufi galma baruu barsiisuu kan xiyyeffatu ta'uuhu akka qabu eera. Kana gochuun ammoo qulqullinaan qopheessuu irratti dhiibbaan sirriin akka uumamuuf gargaara. Kanaaf, Suleman'fi Gul (2015, f.73) adeemsa qophii sirna barnootaaifi leenjii barsiisotaaf maallaqni ga'aan ramadamuu dhabuun, sirna barnootaa sadarkaafi adeemsa saayinsawaa hineegne akka taasisu agarsiisa. Kanarraa kan ka'e, qabiyyeen barbaadamu qoranno malee, akka hammatamu taasisfama. Barsiisotaaf leenjii barbaachisu dhiyeessuu ga'eessota akka hintaane taasisa. Darbee, leecallo maleessaafi walitti dhufeeyna hawaasaafi barsiisota hanqisa. Hojiirra oolmaa imaammata barnootaaas, dadhabaa taasisa.

## 6. Goolaba

Barnootaafi leenjii barnootaa keessatti dhimmi ijoon qulqullina barnootaa galmaan ga'uudha. Kunimmoo, sirna barnootaa qulqullinaan saxaxuuun kan dagaagudha. Kanaaf, hojji barnootaaf sirna barnootaa saxaxuun barachuuf dhaloota gargaaru uumuu ta'ee, ciicata barnootaa bu'a-qabeessa milkeessuudha. Sirna barnootaa saxaxuun, dhimma saayinsawaifi hawaasummaa xiyyeffatu waan ta'eef, ogummaa irratti hundaa'ee adeemsa saayinsawaa hordofee qophaa'udha.

Kun kana ta'ee, qorannoo kanaan argannoon mul'ate, sirni barnootaa Afaan Oromoo sadarkaa lammaffaa adeemsa saxaxa saayinsawaa hordofee kan hinqophoofne ta'uusaati. Keessattuu, saxaxuu keessatti dhimmoota ijoo qaaccessa fedhii waliigalaafi kaayyoo qopheessutii hanga madaalliitti; aadaa-hawaasummaafi hirmaanna dhimmamtootaan ala kan qophaa'edha. Adeemsi saxaxa/ qophii sirna barnootaa Afaan Oromoo sadarkaa lammaffaa walitti dhufeenyaaafi hirmaanna ogeessotaa, barsiisotaa, barattootaafi dhimmamtootaan alatti kan qophaa'edha. Haata'u malee, sirni barnootaa hirmaanna dhimmamtootaafi saxaxa saayinsawaa hinhordefiin qophaa'u ammoo, qabiyee qulqullina hinqabneen kan hammatamu ta'a.

Haaluma kana fakkaatuun, haala sirni barnootaa Afaan Oromoo sadarkaa lammaffaa itti saxaxame irratti argannoon dhiyaate hunduu, faallaa yaad-hiddama saxaxa saayinsawaa (Nation & Macalisters 2010) dhiyeessan agarsiisa. Kana malee, adeemsifi seerri sirni barnootaa kun itti qophaa'e, fedhii, aadaa-hawaasaa Oromoofi hirmaanna dhimmamtootaaf xiyyeffannoo kan dhowwatedha. Kanarraa kan ka'e, argannoon qorannoo kanaa sirni barnootaa Afaan Oromoo adeemsa saxaxa saayinsawaa hordofee irra deebiin akka qophaa'u, walitti dhufeenyaa hirmaanna dhimmamtoota gara oliifi gadii (MB, BBO, barsiotaafi barattoota...) akka qopheessan kallattii agarsiiseera.

## Wabiilee

Alkharusi, H., Aldhafri, S., Alnabhani, H., & Alkalbani, M. (2012). Educational assessment attitudes, competence, knowledge, and practices: An exploratory study of Muscat teachers in the Sultanate of Oman. *Journal of Education and Learning*, 1(2), 217-232. URL: <http://dx.doi.org/10.5539/jel.v1n2p217> ISSN 1927-5250 E-ISSN 1927-5269

Awol Endris (1999). Conceptions of language teaching and learning and classroom decision making: A case study of high school teachers in Ethiopia. (Unpublished PhD. Thesis). AAU.

Briendley, G. (1989a). The role of needs analysis in adult ESL program design. In Johnson, (Eds.). *The second language curriculum*. Cambridge: Cambridge University Press.

Brown, J.D. (1995). *The elements of language curriculum*. New York: Heinle and Heinle Publishers.

- Carl, A. E. (2005). The voice of the teacher in curriculum development: A voice crying in the wilderness? *South African Journal of Education*, 25(4), 223–228.
- Creswell, J.W. (2012). *Research design: Qualitative, quantitative, and mixed methods approach*. (4<sup>th</sup> edition). London: Sage Publications, Inc.
- Cunningworth, A. (1995). *Choosing your course book*. Oxford: Heinemann.
- Fisher, R., and Swindells, D. (1998). 'The development priorities of Ethiopian higher education teachers'. *Professional Development in Education*, 24 (2), 307-315. Retrieved from <http://pdfserve.informaworld.com/on> 13/11/2010.
- Forsberg, G. L. (2014)."Curriculum development and constraints of reality: issues, approaches and insights from an African case study with particular reference to language materials development." (1988). Un published Doctoral Dissertations [https://scholarworks.umass.edu/dissertations\\_1/2032](https://scholarworks.umass.edu/dissertations_1/2032)
- Dubin, F., and Olshtain, E. (1994). *Course design*. Cambridge: Cambridge University Press.
- Graves, K. (2000). Designing language courses: A guide for teachers. *The Electronic Journal for English as a Second Language*, 4 (4), 1-4, Boston MA: Heinle & Heinle Publishers.
- Jeilan Aman. (2013). *Challenges of mother-tongue education in primary schools*: The case of Afan Oromo in the East Hararge Zone, Oromia Regional State, Ethiopia. (Un published PhD. Thesis). University of South Africa, Department, Literature and Philosophy.
- Jolly, D., and Bolitho, R. (1998). A framework for materials writing. In B. Tomlinson (Ed.), *Materials development in language teaching*, (pp. 90–115). Cambridge: Cambridge University Press.
- Kärkkäinen, K. (2012). Bringing about curriculum innovations: Implicit approaches in the OECD Area. *OECD Education Working Papers*, No. 82, OECD Publishing. <http://dx.doi.org/10.1787/5k95qw8xzl8s-en>
- Kelly, A. V. (2004). *The Curriculum: Theory and practice*. (5th ed.). London: SAGE Publications Limited.
- Li, J. (2014, September). Needs analysis: An effective way in business English curriculum design. *Theory and Practice in Language Studies*, 4(9), 1869-1874. doi:10.4304/tpls.4.9.1869-1874
- Mata, L. (2012). Key factors of curriculum innovation in language teacher education. *World Academy of Science, Engineering and Technology International Journal of Educational and Pedagogical Sciences*, 6, (6), 1222-1230

- McKernan, J. (2008). *Curriculum and imagination: Process theory, pedagogy and action research*. London: Rutledge.
- MoE. (1994). *Education and training policy*. Addis Ababa: St. George Printing Press.
- MoE. (2009). *Curriculum framework for Ethiopian education (KG–Grade 12)*. Addis Ababa: MoE.
- Morris, P. (1998). *The Hong Kong school curriculum: Development, issue and policies*. (2<sup>nd</sup> ed.). Hong Kong: Hong Kong University Press.
- Mukundan, J., Hajimohammadi, R., and Nimehchisalem, V. (2011). Developing an English language textbook evaluation checklist. *Contemporary Issues in Education Research*, 4(6), 21-28.
- Nation, I.S. P., and Macalister, J. (2010). *Language curriculum design*. New York: Rutledge Taylor & Francis Group.
- Otunga, R. N., and Nyandusi, Ch. (2009). *The context of curriculum development in Kenya*. Nairobi: Moi University.
- Posner, G. (1995). *Analyzing the curriculum*. New York: McGraw-Hill, Inc.
- Pratt, D. (1994). *Curriculum planning: A handbook for professionals*. Toronto, ON: Harcourt Brace.
- Primrose, K. & Alexander, C. R. (2013). Curriculum development and implementation: Factors contributing towards curriculum development in Zimbabwe higher education system. *European Social Sciences Research Journal*, 1(1), 55-65.
- Richard, J.C. (2001). *Curriculum development in language teaching*. Cambridge: Cambridge University Press.
- Rodrigues, E.N. (2015). Curriculum design and language learning: An analysis of English textbooks in Brazil. Curriculum and Instruction. Unpublished PhD dissertations at Andrews University. <https://digitalcommons.andrews.edu/dissertations/1>
- Suleman, Q. & Gul, R. (2015). Factors Affecting Quality of Primary Education in Kohat Division, Pakistan. *Research on Humanities and Social Sciences*, Vol.5, (7) 64-77.
- Tomlinson, B. (2003). *Developing materials for language teaching*. London: Continuum.
- Wang, H. (2006). *An implementation study of the English as a foreign language curriculum policies in the Chinese tertiary context*. Ontario: Queen's University.