

Vidokezo vya Mofolojia ya Kitenzi katika Luzinza

Y.I. Rubanza

Ikisiri

Lengo la makala hii ni kutoa maelezo mafupi ya sarufi ya lugha ya Luzinza ikizingatiakipengele cha mofolojia ya kitenzi. Huu utakuwa mwanzo wa kuchochea uandishi wa kina wa sarufi ya lugha hii. Mfuatano wa viambishi (mosimu) mbalimbali vinavyounda kitenzi umeelezwa ukijumuisha mosimu tangulizi, mzizi, na mosimu fuatishi, yaani mosimu nyambulishi za kitenzi. Aidha kipengele cha kutengamana kwa mosimu kimeelezwa kwa kuzingatia minyambuliko ya vitenzi vya silabi moja na silabi zaidi ya moja. Pametolewa pia maelezo mafupi na mifano ya dhana ya uradidi wa mizizi; na vielelezo vya mosimu zinazonyambuliwa kutokana na nomino na maneno mengineyo. Makala hii inahitimishwa na maelezo mafupi ya vipengele ambavyo havikuguswa (kutokana na usinyu wa makala yenyeleo) ili vielczwe kwa kijangaubagaa na watafiti wengineo.

1.0 Utangulizi

Luzinza ni lugha mojawapo ya lugha zipatazo 150 zinazozungumzwa nchini Tanzania (LOT 2009, Rubanza 2009). Inakadiriwa kuwa na wazungumzaji wapatao 187,105 (LOT2009) na hivyo kuwa lugha ya 46 kwa kuzingatia wingi wa wazungumzaji nchini. Kutokana na miainisho mbalimbali ya lugha iliyofanywa na wanaismu kadhaa, kwa ujumla Guthrie (1948, 1967), Nurse (1979) na Nurse na Phillipson (1980) na wengineo, Luzinza ni lugha inayoangukia katika kundi la lugha E. 2. Miainisho hii ya lugha ya Luzinza imewekwa pamoja na lugha ya Lunyambo, (E.21) Luziba, Luhaya (E.22), Kerebe (E.24) na Jita (E. 25) (2009a). Aidha lugha hii Lugha hii inakaribiana sana pia na lugha ya Lunyankore na Lunyoro za Uganda. Inazungumzwa hasa katika maeneo ya Magharibi na kusini mwa Ziwa Victoria na baadhi ya visiwa katika ziwani). Inazungumzwa katika wilaya za Muleba, Biharamlo, Chato katika mkoa wa Kagera. Aidha lugha hii inazungumzwa pia katika wilaya za Sengerema, Geita mkoani Mwanza na katika wilaya za Kahama, Bukombe katika mkoa wa Shinyanga. Majina yatumikayo katika maandishi mbalimbali ya kiisimü ni pamoja na Echijinja, Echidzindza, ecizinza. Dzinza, Jinja, zinja, Dzindza, kizinza na Luzinza.

2.0 Mofolojia ya Kitenzi

Kiini cha kitenzi ni mzizi, ambao hufungamanishwa na viambishi awali na viambishi tamati (mosimu). Mzizi, kiambishi ku-. na irabu ya mwisho -a huunda kitenzi kisoukomu. Mifano inayohusika na dhana hiyo ni kama *ku-ombeka* (ku-jenga), *ku-runga* (ku-unga, kutia viuongo) *ku-nogola* (ku-kata) n.k. Muundo wa kitenzi cha

kuamuru (kitenzi amuru) hudondosha ku- kama ioneshwavyo katika maneno ya mifano iliyoolewa hapo juu yaani; *yombeka* - jenga; *runga* – unga/tia viuongo; - *nogola* – kata; n.k.

2.1 Mfuatano wa mofimu katika muundo wa kitenzi

Katika lugha ya Luzinza kama, zilivyo lugha nyingi za Kibantu kuna mfuatano wa elementi katika kitenzi kama ifuatavyo: 1. kisabiki kiambishi awali; 2. kioneshi dhamira *ka-*/, sharti *ki-*/ na mazoea *ni-*; 3. kikanushi *ti-*; 4. kinominishi; 5. kikanushi-*ta-*; 6. kioneshi njco; 7. kioneshi yambwa; 8. kijirejec –*e*; 9. mzizi; 10. vinyambulishi vya kitenzi; 11. kitimilifu –*ir-*; 12. irabu ishilizi; 13. kiangamitamati; 14. njco kiangamitamati-ga.

Jedwali la 1: Baadhi ya mfuatano wa viambishi katika kitenzi

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | |
|----|----|--------|----|----|-----|--------|--------|----|----|----|----|----------|------------------------------|
| | | a | ta | | mu | | kund | | a | | | | asimkubali |
| | ti | tu | | ka | | | lim | ir | e | | | | hatujalima |
| | | ni | | | | Ba | jum | | a | | | | mnawatukana |
| ka | | n | ta | | | | sak | | a | | | | nisihemee (chakula) |
| ti | n | | ka | | | | tek | | a | | ga | sijapika | |
| | | tu | ta | | ku | M u | tel | | a | | | | tusimpige |
| | | ni | | mu | | | gambil | | a | | | | ninamwambia |
| | | tu | | ka | mu | | gay | | a | | | | tulimdharaau |
| | | a | ta | | kwi | | iz | | a | | | | asije |
| | | a | | ka | ba | | gamb | ir | a | | | | aliwambia |
| ni | | m u | | | ba | | yimb | ir | a | | | | mnawaimbia |
| | | n | | ka | | M u | gamb | ir | a | | ga | | nilikwisha mwambia |
| | | che | | | | | zil | | e | | | | kimekuja |
| | | a | ka | e | | | lum | | a | | | | Amejuma |
| ka | | ba | ta | | | N | kom | er | a | yo | | | Wasinifungie huko |
| m | | ba | | | | | beg | es | a | ho | | | Wanawa- fundishia hapo |

2.2 Matokeo ya irabu ishilizi

Kuna matokeo ya aina mbili ya irabu ishilizi (-ir-e, na -e) katika mazingira yafuatayo kama yanavyojibainisha pia katika Luhaya (Rubanza 1988) na Runyambo (Rugemalira 2005) :

- wakati timilifu -ir-e :
ba-zin-ir-e walijimba (k.m. jana)
ba-a-zin-ir-e walikwisha imba (siku zilizopita)
- katika muunganiko wa dhamira agizi na kiambishi awali:
chi-kol-e kifanyc
ba-lek-e waachc
- msuatano wa nyakati pamoja na ukanushi:
ti-ba-k-ombekil-e hawajajenga
ti-ba-ka-swil-e hawajaoa

2.3 Tangamano irabu katika minyambuliko wa kitenzi

Lugha ya Luzinza, kama zilivyo lugha nyingi nyinginezo za Kibantu, inadhihirisha minyambuliko ya aina mbalimbali na yenye umuhimu tofauti. Minyambuliko hii inabainishwa katika viambishi tamati vinavyofungamanishwa kwenye mzizi wa kitenzi. Mfungamanisho huo wa viambishi fuatishi huongeza na/au kurekebisha maana ya kitenzi kinachofungamanishwa na viambishi hivyo. Hili tutalieleza kwa kirefu katika schemu zinazofuata. Katika kipengele hiki tunaelezza maumbo ya tangamano irabu yanayojitokeza kama inavyojidhihirisha katika lugha nyingi za Kibantu cha Mashariki (Rugemalira, 2005) kwa msingi wa kanuni ya tangamano irabu kati ya mzizi na upanuzi wa viambishi fuatishi.

| | | | |
|--------|------------|------------|--------------|
| -baaga | -baag-ir-a | -baag-is-a | chinja |
| -runga | -rung-ir-a | -rung-is-a | tia viungo |
| -jimba | -jimb-ir-a | -jimb-is-a | vimba, umuka |
| -tela | -tele-er-a | -tel-ez-a | piga |
| -loga | -log-er-a | -log-es-a | loga |

Ukichunguza kwa makini mifano hiyo utaona kuwa matokeo ya irabu yanategemea irabu zilizomo kwenye mzizi. Ikiwa mzizi una irabu /a-u-i/ irabu tangamano inakuwa [-i-] na ikiwa mzizizi /e na o/ inakuwa irabu [-e-]. Utaratibu huo unawenza kukanunishwa ifuatavyo:

i _____ i/{MZ }
{a-u-i} _____
c/ _____

Kanuni hii inaeleza kuwa irabu [-i-] inajitokeza kama [-i-] ikiwa ndani ya mzizi kuna irabu [-a-, -u-, -i-] na inajitokeza kama [-e-] mahali penginepo. Hali hiyo inadhihiisha kuwa utokeaji wa irabu unategemea mwinuko wa ulimi. Irabu za juu na ya chini [i ,u , na a] husababisha utokcaji wa irabu za juu [i na u] kama yalivyo katika maneno –*baaga* chinja *runga* tia viungo na *jimba* vimba na irabu [e] hutokea mahali penginepo yaani irabu zilizomo katika mzizi {e na o} kama katika maneno –*tela* piga na *loga* loga. Hata hivyo mizizi yenye silabi moja inajibainisha tosauti kama ioneshwavyo katika mifano ya jedwali la 2.

Jedwali la 2: Tangamano irabu fuatishi katika vitenzi vya silabi moja (KI)

| Kifasiri | Kitenzi kisoukomo | Mzizi | -ir- | -is- |
|------------|----------------------|-------|---------|---------|
| kuwa | <i>kuha</i> | -h- | -heera | -hiisa |
| kusa | <i>kusa</i> | -fu- | -fcera | -fisa |
| kuanguka | <i>kugwa</i> | -gu- | -gweera | -gwiisa |
| kula | <i>kurya</i> | -ri- | -riira | -riisa |
| ku(m)pa | <i>kuhe</i> | -he- | -heera | -hiisa |
| kusa | <i>kusa</i> | -se- | -seera | -siisa |
| kucha | <i>kuce</i> | -ce- | -ceera | -ceisa |
| kunywa | <i>kunywa</i> | -nyo- | -nycera | -nycisa |
| kumalizika | <i>kuhwa</i> | -ho- | -weera | ——— |

Jedwali hili linaonesha kuwa, kwa mifano, mzizi wa kitenzi wenye irabu [-u-] –*fu-* unajitokeza na irabu [-e-] (-*heera*) badala ya kujitokeza kama **fira* kama kanuni inavyodai.

2.4 Viambishi tangulizi

Kielezo kinachofuata kinaonesha viambishi awali (mosimu tangulizi) vinavyotoka kabla ya mzizi:

Jedwali la 3: Mfuatano wa viambishi tangulizi

| Kba/sh/kan1 | Kn* | Kan2 | Nj* | Kan2 | Kb- | kan | Krj/yb** | MZ |
|-------------|-------|------|------|------|-----|------|----------|-------|
| n-+/ti- | | -ta- | | -ta- | ku | -ta- | -kwi- | -lim- |
| 1/2/3 | 4 | 5 | 6 | 7 | | 5 | 8 | 9 |

Kba: Kiambishi awali

Sh: Sharti

Kan1: Kanushi (ti-)

Kn: Kiambishi nafsi

Kan2: Kanushi 2 (-ta-)

Nj: Njco

Kb-uk: Kiambishi kitenzi kisoukomo (ku-)

Krj : Kiambishi rejeshi

Yb: Yambwa+

Maelezo:

- (i) Uteuzi ḫa kiambishi awali huelekeza uteuzi wa kiambishi nafsi lakini si kinyume chake
- (ii) ** humaanisha mfuatano wa kipashio husika kimoja au zaidi
- (iii) Hutokea kiambishi nafsi kanushi kimoja katika kitenzi
- (iv) Alama ya + ina maana kuwa kiambishi husika kina maumbo mbalimbali

Ingawa si lengo letu kueleza kwa ukamilifu viambishi vyote vya kitenzi itafaa angalau kutaja baadhi, ambavyo ni pamoja na:

- i) Viambishi vya nafsi
- ii) Viambishi vya njeo
- iii) Viambishi vya hali
- iv) Viambishi virejeshi

Mfano wa viambishi vya nafsi ni kama vinavyooneshwa katika kielelezo cha 3.

Jedwali la 3. Viambishi vya nafsi

| Nafsi | Katika nafasi ya kiima | tafsiri | Katika nafasi ya Yambwa | tafsiri |
|----------|------------------------|----------|-------------------------|----------|
| 1. umoja | <i>ni-som-a</i> | ninasoma | <i>mba-m-pa</i> | wananipa |
| 1. wingi | <i>n-tu-soma</i> | tunasoma | <i>mba-tu-ha</i> | wanatupa |
| 2. umoja | <i>no-soma</i> | nasoma | <i>mba-ku-ha</i> | wanakupa |
| 2. wingi | <i>ni-mu-soma</i> | mnasoma | <i>mba-ba-ha</i> | wanawapa |
| 3. umoja | <i>na-soma</i> | anasoma | <i>mba-mu-ha</i> | wanampa |
| 3. wingi | <i>ni-ba-soma</i> | wanasoma | <i>mba-ba-ha</i> | wanawapa |

Katika sehemu hii tutacleza kwa ufupi sana viambishi vinavyoambatanishwa na mzizi kuunda shina. Hapa tutaonesha kiambishi kimoja cha dhamira dhahiri (Kihore na wenzake2001 katika Kiswahili) yaani-**a**, kama kwa mfano katika maneno:

- i) *fulul-a*, hamisha, *homagul-a*, bomoa
- ii) ii) z-**a** enda, *it-a* toa roho/ua

Kwa sababu ya umuhimu wa *njeo na hali* katika vitenzi vya lugha za kibantu, Luzinza ikiwa lugha mojawapo, tunaonesha viambishi mbalimbali vya njeo za lugha hii katika Jedwali la 4:

Jedwali la 4: Mfumo wa njeo na hali katika kitenzi cha Luzinza

| Njeo | Yakinishi | | Kanushi | | Maelezo |
|------|----------------------------|-------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|----------------------|
| | Umoja | Wingi | Umoja | Wingi | |
| | ninanua | tunananua | sinunui | hatununui | |
| Mwu | <i>n-teka</i> | <i>tu-teka</i> | <i>ti-n-ku-teka</i> | <i>Ti-tu-teka</i> | -pika |
| Mwuu | <i>ninteka</i> | <i>ntuteka</i> | <i>ti-n-ku-teka</i> | <i>ti-tu-ku-teka</i> | |
| Wt | <i>n-aa-tek-ir-e</i> | <i>tw-aa-tek-ire</i> | <i>ti-n-ka-tek-ire</i> | <i>ti-tu-ka-tek-ire</i> | |
| Wu | <i>n-aa-teka</i> | <i>tw-aa-teka</i> | <i>ti-n-aa-teka</i> | <i>ti-tw-aa-teka</i> | |
| Wu2 | <i>n-tek-ire</i> | <i>tu-tek-ire</i> | <i>ti-n-tek-ire</i> | <i>ti-tu-tek-ire</i> | |
| Wu3 | <i>n-ka-teka</i> | <i>tu-ka-teka</i> | <i>ti-ndi-tek-ire</i> | <i>ti-tu-li-tek-ire</i> | |
| Wum | <i>n-ka-ba-n-teka</i> | <i>tu-ka-ba-tu-teka</i> | <i>n-ka-ba-n-ta-teka</i> | <i>tu-ka-ba-tu-ta-teka</i> | |
| Wtp1 | <i>n-da-tek-ire</i> | <i>Tu-ra-tek-ire</i> | <i>ti-n-ka-teka-ga</i> | <i>ti-tu-ka-tek-a-ga</i> | Sijawahi kupika |
| Wtp2 | <i>n-ka-ba-nda-tek-ire</i> | <i>tu-ka-ba-tu-ra-tek-ire</i> | <i>n-ka-ba-n-ta-ka-tek-a-ga</i> | <i>tu-ka-ba-tu-ta-ka-tek-a-ga</i> | Wakati ujao |
| Wu | <i>n-daa-teka</i> | <i>tu-raa-teka</i> | ? | ? | |
| Wuk | Ni-n-ja kuteka | <i>tu-raa-teka</i> | <i>ti-ndi-teka?</i> | <i>ti-tu-ri-teka</i> | Wakati wa ujao |
| Wum | | | | . | Wakati wa mbali ujao |
| Sd | na-ku-teka | <i>tw-a-kuteka</i> | <i>ti-na-ku-teka</i> | <i>ti-tw-a-ku-teka</i> | |

Wum: Wakati uliopo mazoca

Wus: Wakati uliopo unaocendelca

Wt: Wakati Timilifu

Wu: Wakati uliopo mazoca

Wu1: Wakati ujao1

Wu2: Wakati ujao 2

Wu3: Wakati ujao 3

Wum: Wakati uliopita mazoca

Wtp1: wakati uliopita timilifu

Wtp2: wakati uliopita timilifu wing?

Wuk: Wakati ujao wa karibu

Wub: wakati ujao wa mbali

Sd: Sharti dhanifu

2.5 Mzizi

Katika lugha ya Luzinza kama zilivyo lugha nyinginczo za Kibantu, mzizi ni kipashio kidogo cha kilesika katika kitenzi. Tunaweza kutumia fasili ya Driever (1976:23) wakati alipofasili maana ya mzizi katika lugha ya Kiswahili ambayo nayo ni lugha

mojawapo ya Kibantu. Driever alisema kuwa “ ni schemu ya maelezo ya kitenzi ambayo hufungamana na maana ya kileksika ya kitenzi na haiwezi kufafanuliwa kimofolojia katika kiwango cha chini bila kupoteza maana.” (Tafsiri ni yangu). Mifano ya schemu ya maneno ambayo haibadiliki ni:

- i) *-f-a/-fw-a~f-eel-a* “-fa, f-i-a”,
- ii) *-zal-a, zal-il-a, zal-w-a* “zaa, zalia (mahali, au kwa faida ya mtu/kitu)
- iii) *-zaan-a~zaan-il-a, zaan-is-a* “cheza, chezea, chezesha”
- iv) *-twal-a~twal-il-a* “chukua, chukulia (mtu kitu)

Mifano iliyoordheshwa katika namba tatu inaonesha kuwa licha ya mzizi kutobadilika, kuna aina mbalimbali ya mizizi kama ioneshwavyo katika msano wa uoneshwavyo hapa chini:

- i) -K- *-ny-a, -nyw-a* enda baha kubwa, kunywa k.m maziwa
- ii) - KIK *-nob-a, -lis-a* chukia, chunga (ng’ombe)
- iii) -KJK *-ziik-a,* ziika

2.6 Mnyambuliko wa Kitenzi

Unyambulishaji ni upakaji wa viambishi kwenye mzizi ili kuunda maneno mapya. Katika lugha ya Luzinza kitenzi kinaundwa na mzizi (MZ) pamoja na viambishi nyambulishi (Vny). Tunaweza kukanunisha msuatano huo kama ifuatavyo:

MZ-Vny+-

Msuatano huo huambatana na viambishi dhamira au viambishi tamati.

Viambishi nyambulishi ni pamoja na:

- i) sababishi (-ish-)
- ii) tendea (-tda-)
- iii) tendewa (-w-)
- iv) iv) tendeana/tendana (-an-)
- v) tendeka (-tdk-)
- vi) tendua (-tdu-)
- vii) uradidi

Sababishi:

- i) *sib-a* “andika” *sib-is-a* “andikisha”
- ii) *akasibisa amazina gabo* “aliandikisha majina yao”
- iii) *nogol-a* “kata” *nogo-z-a* “katisha”
- iv) *akanogoza omijenyi omuti* “alimlazimisha mgeni akate inti”

Tendwa:

- i) *loot-a* “ota” *loot-w-a* “otwa”
- ii) *omuyanda akalotwa ise* “mtoto aliotwa na baba yake”
- iii) *byal-a* “panda(k.m. mbegu)” *byal-w-a* “pandwa”
- iv) *ebijanjala bikabyalwa omuseeza* “maharage yalipandwa na mwanamme”

Tendeana/Tendana

- i) *bon-a* “ona” *bon-an-a* “onana”
- ii) *ababembe bakabonana* “Wakoma walionana”
- iii) *teel-a* “piga” *teel-an-a* “pigana”
- iv) *abachigaji bakateelana* “Vijana walipigana”

Tendeka

- i) *bon-a* “ona” *bon-ek-a* “onekana”
- ii) *mjinjiwe yaboneka* “mpenzi wake amconckana”
- iii) *omweji gukaboneka* “mwezi ulionekana”

Tendea

- i) *leeta* “lecta” *leet-el-a* “letea”
- ii) *omukaji akaletela omuchigaji ethuha* “mwanamke alimletea kijana ua”
- iii) *f-a* “-fa” *f-i-a* “-fia”
- iv) *embwa ekafela omuchibila* “mbwa alifia msituni”

Tendua

- i) *fundula* funua *fundikira* funika
- ii) *koma* funga *komolora* fungua

Uradidi

Uradidi ni kipengele kingine kinachojitokeza katika lugha hii ni uradidi ambapo schemu ya neno au neno lotc hurudiwa. Ikiwa schemu ya neno ndiyo inayorudiwa mchakato huo huitwa *uradidi nusu* na ikiwa neno lotc linarudiwa basi mchakato huo huitwa *uradidi kamili*. Katika lugha hii tumeshindwa kupata mifano ya uradidi nusu. Mifano ifuatayo inaonesha aradidi kaili:

- i) *tela* piga *telatela* pigapiga
- ii) *zana* cheza *zanazana* chezacheza
- iii) *seka* cheka *sekaseka* chekacheka

Hali hii ya uradidi humaanisha/hutilia mkazo jambo ikiwa ni pamoja na urudiaji wa jambo hilo, utokeaji wa mara kwa mara, utokeaji wa mfululizo au utokeaji wa nguvu.

Dhama ya kutendua katika lugha hii si zalishi na hivyo imetolewa mifano bila maelezo ya kina. Mifano ya ziada ni pamoja na ifuatayo:

- i) *-haba* kosea (k.m. njia), *-habula* sahihisha (k.m. pata njia sahihi)
- ii) *-sona* shona, *-sonolora* shonoa.

2.7 Maana za jumla za minyambuliko

Kwa jumla minyambuliko hiyo iliyotajwa hapo juu ni kama ioneshwavyo katika jedwali la 5:

Jedwali la 5: Baadhi ya maana za minyambuliko

| Na. | Aina ya mnyambuliko | Maana ya mnyambuliko | Maumbo ya mnyambuliko | Mifano |
|-----|---------------------|--|----------------------------|--|
| 1. | Sababishi | Hali ya kitu au mtu kufanya kitu | -is-, -vy-, -z-, -y- | <i>-gwa anguka, gwisa angusha, lekela acha, lekeza achisha</i> |
| 2. | Tendwa/ tendea | Ni kueleza hali ya kutendwa au kutendewa | -w-, | <i>-ziika, zika, ziikwa, ziikwa, fukia kitu/maiti</i> |
| 3. | Tendena/ Tendeana | Tendo kufanya pamoja na kitu/mtu kufanyiana | -angan-, -an- | <i>bona ona, bonangana onana, zenda nenda, zandanwa neanda pamoja</i> |
| 4. | Tendeka | Hali ya uwezekano wa kutendeka jambo | -ek/ik-, | <i>henda, vunja, hendeka, vunjika</i> |
| 5. | Tendea | Huelezea mnufaishwa, lengo au sehemu | -el/-il-, | <i>hingula pita, hingulila pitia, henda vunja, hendeka vunjika</i> |
| 6. | Tendua | Hali ya kufanya kinyume jambo | -ul-, | <i>-haba kosea (k.m. njia), habula sahihisha (k.m. onesha njia sahihi)</i> |
| 7. | uradidi | Hali inayodihirisha urudiaji wa jambo, au utokeaji wa mara kwa mara. | -iliz/-elez, -aij-, na -ul | |

3.0 Hitimisho

Makala hii ililenga kutoa vidokezo vya mofolojia ya kitenzi katika lugha ya Luzinza. Hii ni hatua ya awali itakayotuwezesha kuandika kwa kina kiasi ya Luzinza. Tunakaribisha maoni ambayo yatatuwczesha kufanya utafiti wa ziada ili kukamilisha kazi hii na kuwa mchango immojawapo wa hazina ya lugha za Tanzania.

Marejeo

- Guthrie, M. (1948) *The classification of Bantu languages*. London: Oxford University Press.
- http://www.bantu-languages.com/en/bantu_intro.html 22/4/html.22/04/2009.
- <http://www.orvillejenkins.com/profiles/zinza.html> 4/23/2009
- Kihore, Y.M. na wenzake (2001) *Sarufi ya Maumbo ya Kiswahili Sanifu*. Taasisi ya Uchunguzi wa Kiswahili (TUKI). Chuo Kikuu cha Dar es Salaam.
- Massamba, D. (2000) "Ciruuri Verbal Inflection" katika *Languages of Tanzania*, Kahigi, K. na wenzake, Leiden.
- Nurse, D. (1979) *Description of Sample Bantu Languages of Tanzania. African Languages*, 5 (1), kur.1-50.
- Nurse and Phillipson (wah.) (1980) 2003 *The Bantu languages*. London: Curzon Press.
- Polome, E.C. (1976) *Swahili Language Handbook*. Washington D.C.: Centre for Applied Linguistics.
- Rubanza, Y.I. (1988) *Linear order in Haya Verbal Morphology: Theoretical implications*. Ph.D. Dissertation. Michigan State University. East Lansing. Michigan, USA.
- Rubanza, Y.I. (2008) *Msamiati wa Luzinza-Kiswahili- Kiingereza na Kiingereza-Luzinza-Kiswahili. Lexicon Series. No. 8*. Dar es Salaam: Lot Publications.
- Rugemalira, J.M. (2005) "A Grammatical Sketch of Runyambo." katika *Occasional Papers in linguistics*. Dar es Salaam:LOT Publications, kur. 38-75.