

**Komputasyon ng mga Simpleng Verbal Klos sa Cebuano
Batay sa Minimalist Program**

Jessie Grace Udang-Rúbrico

**Doktoradong Disertasyon para sa
Programang Gradwado ng
Kolehiyo ng Agham Panlipunan at Pilosopiya
Bilang pagtupad sa huling pangangailangan
upang makamit ang titulo sa
PhD (Linguistics)**

**March 2006
Diliman, Lungsod ng Quezon**

ABSTRACT

Komputasyon ng mga Simpleng Verbal Klos sa Cebuano

Batay sa Minimalist Program

Sinusuri ng papel na ito ang aplikabiliti ng Minimalist Program (MP) sa pag-akawnt ng derivesyon ng mga simpleng verbal klos sa wikang Cebuano. Pinapakita ang kakayahan ng MP sa paglalarawan sa proseso sa pagbubuo ng mga verbal klos gamit ang Leksikon (na nahahanay sa isang Numerasyon) at ang komputasyon (CH_L).

Tinalakay sa Chapter 1 ang bakgawnd at ang tyuretikal freymwork sa reserts na ito. Inilarawan naman sa Chapter 2 ang mga verbal klos sa Cebuano sa pamamagitan ng fokus, keys, aspek, modo, at word order. Ipinaliwanag ang proseso ng komputasyon ng mga transitiv klos sa mga Chapter 3 at 4. Kinokombayn ng Merj ang mga *lexical item* (LI) na pinipili ng *Select* mula sa Numerasyon. Ang mga LI ay may mga fityur na [+strong] at [-interpretabol] na hindi mababasa sa dalawang interfeys na nag-uugnay sa komputasyong gramatikal sa kognitiv na bahagi ng wika sa mundo ng performans, kung saan ginagamit ang wika. Magkakrash ang derivesyon kung hindi mabubura ang mga fityur na ito. Kaya nagaganap ang Fityur Cheking. Muv ang operasyong nagpapatupad ng fityur cheking. *Spell-out* ang punto ng paghihiwalay ng fonolojikal at semantik na mga fityur sa derivesyon. Ang *Spell-out* posisyon ang aktwal na anyo ng klos.

Ang komputasyon mula Numerasyon hanggang *Spell-out* ang tinataguriang *narrow syntax* at ito ang komprehensibong tinalakay sa papel na ito. Dinerayv ang mga verbal klos sa Cebuano gamit ang dobleng VP analisis, sa pangkalahatan. Ginamit rin ang Split-Infleksyon sa monoargumental klos na walang External Argument (EA) at ang *Agree* sa pag-akawnt ng *Spell-out in situ* ng mga argument ng verb at sa paglalarawan ng *multiple spell-out* sa mga verb na klosal ang komplement.

Naipakita na naaayon sa mga prinsipol ng *Universal Grammar* (UG) ang proseso sa pagbuo ng mga simpleng verbal klos sa wikang Cebuano. At ipinapahayag sa Chapter 5 ang mga parameter na itinatakda ng wikang Cebuano sa mga prinsipol ng UG.

Mga Pasasalamat

Philippine Languages to the World

Ang disertasyong ito ay nabuo dahil sa tulong at pagtitiwala ng mga propesor sa Departamento ng Linggwistiks na walang sawang sumuporta sa resertser. Lubos na pinapasalamatan ang panel sa *proposal defense* sa kanilang mga tanong, mga koment, at suhistryon na nakatutulong ng malaki sa pagbalangkas ng disertasyong ito: sila Dr. Jonathan Malicsi na siya ring kritik ng reserts na ito; Dr. Irma Peneyra (na panelist rin sa *final defense*), at ang nanunungkulang Tserperson sa Linggwistiks sa panahon ng *proposal defense* na si Prop. Maria Khristina Manuelli. Malugod na pinapasalamatan lalong-lalo na si Dr. Viveca Hernandez, ang advayser ng resertser na nagsilbing gabay at inspirasyon ng resertser dahil sa kanyang pagsusulong sa makabagong paningin sa larangan ng linggwistiks sa Unibersidad sa Pilipinas; at sa mas lalong personal na aspeto, sa kanyang matiyagang pagsusubaybay at pag-uunawa sa mga panahon na kinakailangan. Pinapasalamatan din sina Dean Zosimo Lee at Dr. Maria Cecilia Conaco na kabilang sa panel ng *final defense*.

Pinapahalagahan ng resertser ang paghubog nila Dr. Consuelo Paz, Dr. Ernesto Constantino, at Dr. Prospero Covar sa kanyang kamalayan sa larangan ng linggwistikang Filipino. Dahil sa kanila yumabong ang pagpupunyagi ng resertser na makaambag kahit sa munting paraan sa debelopment ng pag-aaral ng mga wika sa Pilipinas at sa pagdala ng mga wikang ito sa kamalayan ng mga Pilipino mismo at maging sa mga taga-ibang bansa. Pinapasalamatan din sina Prop Emilita Cruz, Dr. Ricardo Nolasco, si Vicky Vidal na palaging handang tumulong sa panahon ng kagipitan, at ang buong Departamento ng Linggwistiks na naging bahagi sa paglalakbay ng resertser sa larangan ng linggwistika sa Pilipinas.

Lubos na sinuportahan ng pamilya ng resertser ang pagsisikap niyang ito. Ang trabahong ito ay inihandog kina Nene, Joe, Jennee, at Mark; kay Tatay Vic at Nanay Felesing; at higit sa lahat sa Poong Maykapal na siyang nagbibigay daan sa katuparan ng pagsisikap na ito. Inaalay sa Kanya ang karangalan at kaluwalhatian!

Jessie Grace U Rubrico
March 2006

Inihandog Kay

Nene

Listahan ng mga Abrevesyon

(opsyonal)	opsyonal	I, INFL	Infleksyon
- B	Aksyon na hindi pa nasisimulan	FF	Formal Fityur
+ B	Aksyon na nasisimulan na	FF(LI)	fityur ng Leksikal <i>Item</i>
+ F	Meron o walang Fangksyonal fityur	FI	Full Interpretation
1Plu, 2Plu, 3Plu	1 st , 2 nd , 3 rd Person Plural	FL	Fakulti ng Wika
1Sg, 2Sg, 3Sg	1 st , 2 nd , 3 rd Person Singular	Gen	Genetiv
a, b, c, d	mga varyabol	GB	<i>Government and Binding</i>
AD	<i>Ambiguous</i> Derivesyon	H	hed
ADV/ Adv	Adverb	IA	Internal Argument
AF	Aktor Fokus	IF	Instrument Fokus
AF _r	Aktor Fokus reciprocal	I, INFL	Infleksyon
Agr	Agreement	incl	inklusiv
AgrOP	Agreement, Objek Preys	IO	Indirek Objek
AgrP	Agreement Phrase	IP	Inflectional Preys
Aky	Akyusativ Keys	K , L, M	varyabol
AM	Aktor Marker	KD	Konverjent Derivesyon
A-P	<i>articulatory-perceptual system</i>	KF	Konveyans Fokus
Apt	Aptativ	LCA	<i>Linear Correspondence Axiom</i>
AptM	Aptativ Mood	LF	<i>Logical Form</i>
Asp	Aspek	LI	lexical item
Aux	Auxiliary	LM	Lokativ Marker
BF	Benefaktiv Fokus	LP	Lokativ Preys
BM	Benefaktiv Marker	Lnk	Linker
C	Complementizer	MLC	<i>Minimal Link Condition</i>
C _{HL}	<i>Computation of Human Language</i>	MP	<i>Minimalist Program</i>
C-I	<i>conceptual-intentional system</i>	N	Nawn; Numerasyon
D, Det	Determiner	NM	Nawn Marker
D _{-def}	Indefinite Determiner	N:P	Namber:Plural
DemP	Demonstrativ Pronawn	N:S	Namber: Singular
Dey	Deytiv	N ₀	Inisyal na Numerasyon
DeyM	Deytiv Marker	Neg	negativ
DO	Direk Objek	NL	Natural Language
DP	Determiner Preys	Nom	Nominativ
DS	<i>Deep Structure</i>	NP	Nawn Preys
α, β, γ, λ, π, γ	mga varyabol	OF	Objek Fokus
E	expresyon	OM	Objek Marker
EA	External Argument	OS	Objek-shift

P at P	Prinsipol at Parameter	ST	Sintaktik <i>Tree</i>
P:3	3 rd Person	SVK	Simpleng Verbal Klos
PF	Phonetic Form	t	<i>trace</i>
PLD	Primary Linguistic Data	T	Tens
Part	partikel	Top	Topik
PredP	Predikeyt Preys	TopM	Topik Marker
Plu/plu	plural	TP	Tens Preys
PP	Preposisyonal Preys	UG	Universal Grammar
prep	preposition	<i>v</i>	<i>light</i> verb
PRN	pronawn	V	Verb
S ₀	inisyat na estado ng wika	VOS	Verb-Objek-Sabjek
SD	Sintaktik Derivesyon	<i>v</i> P	verbalizing phrase
S _L	ispisifikong wika	VP	Verb Preys
SVO	Sabjek-Verb-bjek	VSO	Verb-Sabjek-Objek
Sg	singular	X Y Z	mga varyabol
SO	Sintaktik Objek	XP	maximum proyeksyon
Spec	Specifayer	Σ	objek na nabuo ng Merj
SS	<i>Surface Structure</i>	*ZD	hindi gramatikal na derivesyon

MGA NILALAMAN

Philippine Languages to the World

Abstrak	x
Mga Pasasalamat	xi
Mga Nilalaman	xv
Listahan ng mga Abrevesyon	xiii

Chapter 1 Introduksyon

1.1 Bakgrawnd	1
1.2 Pagpahayag ng Paksa	3
1.3 Layunin ng pag-aaral	4
1.4 Sakop at limitasyon sa pag-aaral	5
1.5 Metodolohiya	6
1.6 Kahalagahan ng pag-aaral	10
1.7 Tyuretikal Freymwork: Ang Minimalist Program	11
1.7.1 Mga kondisyon sa minimalist na pag-aaral ng UG	15
1.7.2 Ang fakulti ng wika	16
1.7.3 Ang Leksikon	19
1.7.4 Ang Freys Istraktyur at Order sa Minimalist Program	22
1.7.5 Ang Sistema ng Komputasyon (C _{HL})	26

Chapter 2 Ang Istruktura ng mga Verbal Klos sa Cebuano

2.1 Introduksyon	33
2.2 Ang verbal klos sa Cebuano	37
2.3 Ang isinasaad ng mga verbal afiks ng mga verbal klos sa Cebuano	
2.3.1 Fokus	40
2.3.2 Ang Keys	46
2.3.3 Aspek ng mga verb sa Cebuano	47
2.4 Word Order ng Verbal Klos sa Cebuano	55

Chapter 3 Komputasyon ng mga Verbal Klos sa Cebuano

3.0 Introduksyon	63
3.1 Numerasyon	65
3.2 Operasyong <i>Select</i> , <i>Merj</i> , at <i>Muv</i>	65
3.3 Minimal Domeyn ng hed	72
3.4 Fityur Cheking	74
3.5 Isa pang derivesyon ng simpleng transitiv klos sa Cebuano	78

Chapter 4 Komputasyon ng mga Verbal Klos sa Cebuano: Ikalawang Bahagi

4.0 Introduksyon	105
4.1 Komputasyon ng mga Aktor Fokus verbal klos na may dalawang IA	106
4.2 Komputasyon ng mga Objek Fokus verbal klos na dalawa ang IA	114
4.3 Mga verbal klos na may isang argument lamang	125
4.3.1 $[{}_{vP}DP_{EA} [{}_{v'} v [{}_{VP} V]]]$	126
4.3.2 $[{}_{VP} [V [DP]]]$	129
4.4 Mga verb na klos ang komplement	131
4.5 Samari	133

Chapter 5 Samari, Konklusyon at Rekomendasyon

5.0 Introduksyon	139
5.1 Muvment at order ng mga konstityuent sa monotransitiv klos	
5.1.1 <i>Ang muovement sa monotransitiv klos</i>	139
5.1.2 <i>Mga parameter sa muovement sa monotransitiv klos sa wikang Cebuano</i>	141
5.2 Muvment at order ng mga konstityuent sa mga daytransitiv klos	142
5.2.1 <i>Muvment sa daytransitiv klos</i>	142
5.2.2 <i>Mga parameter sa muovement sa daytransitiv klos sa wikang Cebuano</i>	146
5.2.3 <i>Parameter sa distribusyon ng mga argument ng verb sa daytransitiv klos</i>	148

5.2.4 Ang EA ng klos	150
5.2.5 Ang mga IA ng klos	153
5.2.6 Ang mga fityur na [+strong]	154
5.3 Mga parameter na itinakda ng wikang Cebuano sa mga prinsipol sa UG	155
5.4 Kongklusyon	156
5.5 Mga Rekomendasyon	157
Bibliografi	162

proceed to chapter 1