



For more information, you may contact

Farmers Contact Center

TEXT: 09209462474

CALL: (02) 8982-2474

TOLL FREE: 1-800-10-982-2474

Produced and published by:

AGRICULTURAL TRAINING INSTITUTE

Elliptical Road, Diliman, Quezon City

Tel. No.: (632) 8929 8541

Email: info@e-extension.gov.ph

www.ati.da.gov.ph | www.e-extension.gov.ph



RCEF

RICE COMPETITIVENESS ENHANCEMENT FUND
SEED | MECHANIZATION | CREDIT | EXTENSION

FARMERS' GUIDE





Bagas ti kangrunaan nga produkto, pagbiagan ken taraon dagiti Filipino. Iti ngarud panakapanday ti Rice Tariffication Law (RTL) iti nangipaay ti gobyerno iti gundaway a mangpatalged iti kaado ti bagas iti pagilian.

Gapu iti RTL nawayawayaan iti kaado a mabalin nga gatangen ken mailako a bagas kadagiti daduma nga pagilian a kameng iti World Trade Organization, babaen ti panagpatong iti taripa. Naamyendaran iti RTL iti sigod a Agricultural Tariffication ACT of 1996 nga nangilaksid iti bagas kadagiti produkto iti agrikultura a maikan taripa a kas paset iti nagnunumuan iti Pilipinas ken World Trade Organization idi tawen 1995.

Tapnu agtultuloy iti produksyon dagiti mannalon ken makabaelanda iti makidanggay uray nawayawayaan iti pannakaiserrek iti bagas a nagapo iti sabali a pagilian, kasapulan nga mapasayaat iti produksyon ken birokd. Maiganwat ngarud daytoy babaen iti Rice Competitiveness Enhancement Fund (RCEF).

Babaen iti RCEF, adda tinawen a maipaay a Php 10 billion iti las-ud ti inem a tawen manipud tawen 2019. Dagitoy a pondo ket maipaay kadagiti mannalon babaen iti makinarya, dekalidad a bin-i, pautang ken extension nga maipatungpal iti nagtitipon nga wagas pang-agrikultura.

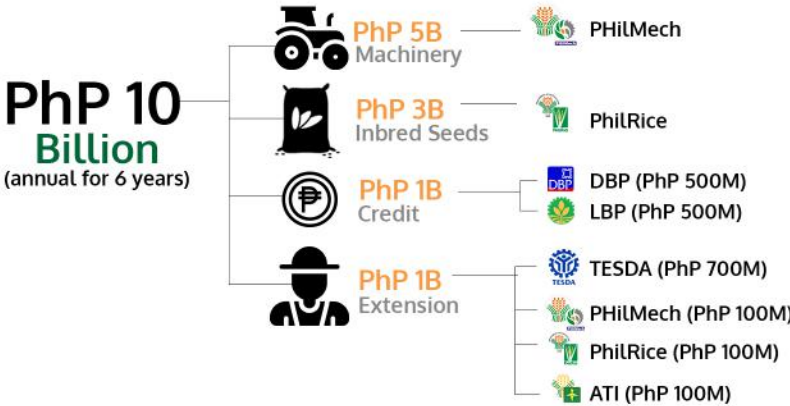
Nomanpay agsobra iti Php 10 billion ti maurnong a taripa, mausar ti sobra na iti sumarsaruno a tawen a pondo para iti pinansyal a tulong kadagiti mannalon, panakpatitulo dagiti daga a pangagrikultura, Expanded Crop insurance Program ken Crop Diversification Program.

“ Sa pamamagitan ng RCEF, inaasahang mapatataas natin ang antas ng kasanayan sa pagsasaka at pamumuhay ng ating mga magsasaka na ating mga katuwang sa pagtamo ng kasapatan ng bigas. Ang kanilang tagumpay ay magbibigay daan para magkaroon ang bawat Pilipino ng abot-kaya, ligtas, at masustansyang bigas o kanin sa hapag. ”

- Manong Willie Dar
Kalihim, Kagawaran ng Pagsasaka

Uppat a Kangrunaan a Programa
iti RCEF

- 1 Rice farm machinery and equipment
- 2 Rice seed development, propagation and promotion
- 3 Expanded rice credit assistance
- 4 Rice extension service



RCEF Implementing Agencies



Department of Agriculture



Agricultural Training Institute



Bureau of Plant Industry



Philippine Center for Postharvest Development and Mechanization



Philippine Rice Research Institute



Technical Education and Skills Development Authority



Land Bank of the Philippines



Development Bank of the Philippines

No. of Farm Parcels: _____Agrarian Reform Beneficiary (ARB): ☐ Yes ☐ No

FARM PARCEL NO.	FARM LAND DESCRIPTION	CROP/COMMODITY (Rice/Corn/HVC/ Livestock/Poultry/ Agri-fishery) For Livestock & Poultry (specify type of animal)	SIZE (ha)	NO. OF HEAD (For Livestock and Poultry)	FARM TYPE **	ORGANIC PRACTITIONER (Y/N)
1	Location (Barangay & Municipality): _____					
	Total Farm Area: _____ha					
	*Ownership Document No: _____					
	☐ Registered Owner ☐ Others: _____					
	☐ Tenant (Name of Land Owner: _____)					
2	Location (Barangay & Municipality): _____					
	Total Farm Area: _____ha					
	*Ownership Document No: _____					
	☐ Registered Owner ☐ Others: _____					
	☐ Tenant (Name of Land Owner: _____)					
3	Location (Barangay & Municipality): _____					
	Total Farm Area: _____ha					
	*Ownership Document No: _____					
	☐ Registered Owner ☐ Others: _____					
	☐ Tenant (Name of Land Owner: _____)					
3	Location (Barangay & Municipality): _____					
	Total Farm Area: _____ha					
	*Ownership Document No: _____					
	☐ Registered Owner ☐ Others: _____					
	☐ Tenant (Name of Land Owner: _____)					
OWNERSHIP DOCUMENT * 1. Certificate of Land Transfer 2. Emancipation Patent 3. Individual Certificate of Land Ownership Award (CLOA) 4. Collective CLOA 5. Co-ownership CLOA		6. Agricultural sales patent 7. Homestead patent 8. Free Patent 9. Certificate of Title or Regular Title 10. Certificate of Ancestral Domain Title 11. Certificate of Ancestral Land Title 12. Tax Declaration		FARM TYPE ** 1 - Irrigated 2 - Rainfed Upland 3 - Rainfed Lowland <i>(NOTE: not applicable to agri-fishery)</i>		
I hereby declare that all information indicated above are true and correct, and that they may be used by Department of Agriculture for the purposes of registration to the Registry System for Basic Sectors in Agriculture (RSBSA) and other legitimate interests of the Department pursuant to its mandates.						
_____	_____	_____	_____			
DATE	PRINTED NAME OF APPLICANT	SIGNATURE OF APPLICANT	THUMBMARK			
VERIFIED TRUE AND CORRECT BY:						
_____ SIGNATURE ABOVE PRINTED NAME / DATE BARANGAY CHAIRMAN		_____ SIGNATURE ABOVE PRINTED NAME / DATE CITY/MUNICIPAL AGRICULTURE OFFICE		_____ SIGNATURE ABOVE PRINTED NAME / DATE CAFC/MAFC CHAIRMAN		
DATA PRIVACY POLICY						
The collection of personal information is for documentation, planning, reporting and processing purposes in availing agricultural related interventions. Processed data shall only be shared to partner agencies for planning, reporting and other use in accordance to the mandate of the agency. This is in compliance with the Data Sharing Policy of the department. You have the right to ask for a copy of your personal data that we hold about you as well as to ask for it to be corrected if you think it is wrong. To do so, please contact <Contact Person and Contact Details>.						

THIS FORM IS NOT FOR SALE

VERIFIED TRUE AND CORRECT BY:

SIGNATURE ABOVE PRINTED NAME / DATE
BARANGAY CHAIRMAN

SIGNATURE ABOVE PRINTED NAME / DATE
CITY/MUNICIPAL AGRICULTURE OFFICE

SIGNATURE ABOVE PRINTED NAME / DATE
CAFC/MAFC CHAIRMAN



SEED PROGRAM

Rice seed development, propagation, and promotion

DAGITI BENEPISARYO

Dagiti mannalon nga nakarehistro ti RSBSA wennu dagiti kooperatiba wennu grupo nga akreditado ti DA nga nakatungpar agitoy nga kwalipikasyon:

Mannalon

a. Makita iti nagan na ijay updated nga listaan ti RSBSA

b. Kasali ijay grupo ti mannalon nga akreditado ti DA

c. Ada iti talon na ijay listaan ti napili nga munisipyo

Farmers’ Organizations (FO)

a. Akreditado iti DA ken naduma duma nga ahensya nga akreditado ti DA.

b. Amin nga myembro ket ada ti 20 nga ektarya amin a talon nu magmaymaysain nga asideg iti 1 wennu 2 a barangay na nakasakop jay syudad wennu munisipyo nga nakalista.

2



Kasano a magun-od dagiti
libre a bin-i wenno
maibunubon



1

Agturong iti registration booth,
mangiparang iti dua a pakabigbigan
(valid ID) ken birukan iti nagan iti listaan.
No adda, aramiden iti maikadua nga
addang.



2

Makipila iti batog iti kayatmo a klase iti
bin-i. Suratan met iti acknowledgement
form ken name tag.



3

Atendaran ti technical briefing a
naituyang.



4

Iparang iti name tag, alaen iti bin-i
ken mangala iti ladawan kabayatan
nga iggem ken iparparang iti name
tag ken certified seed tag. Suratan iti
impormasyon iti customer satisfaction
form likod ti name tag sa isubli dayto

ANI AT KITA
RSBSA ENROLLMENT FORM

REGISTRY SYSTEM FOR BASIC SECTORS IN AGRICULTURE (RSBSA)

ENROLLMENT: ☐ New ☐ Existing

Reference/Control No.: _____



2x2
PICTURE

PHOTO TAKEN
WITHIN 6 MONTHS

PART I: PERSONAL INFORMATION

SURNAME		FIRST NAME	
MIDDLE NAME	EXTENSION NAME	SEX: ☐ Male ☐ Female	
ADDRESS			
HOUSE/LOT/BLDG. NO.		STREET/SITIO/SUBDV.	BARANGAY
MUNICIPALITY/CITY		PROVINCE	REGION
CONTACT NUMBER:		HIGHEST FORMAL EDUCATION:	
DATE OF BIRTH:		☐ None ☐ Elementary ☐ High School	
PLACE OF BIRTH:		☐ Vocational ☐ College ☐ Post Graduate	
RELIGION:		PERSON WITH DISABILITY (PWD): ☐ Yes ☐ No	
CIVIL STATUS: ☐ Single ☐ Married ☐ Widowed ☐ Separated		4P's Beneficiary? ☐ Yes ☐ No	
NAME OF SPOUSE IF MARRIED:		Member of an Indigenous Group? ☐ Yes ☐ No	
MOTHER'S MAIDEN NAME:		If yes, specify: _____	
HOUSEHOLD HEAD? ☐ Yes ☐ No		With Government ID? ☐ Yes ☐ No	
If no, name of household head: _____		Specify ID number if yes: _____	
Relationship: _____		Member of any Farmers Association/Cooperative? ☐ Yes ☐ No	
No. of living household members: _____		If yes, specify: _____	
No. of male: _____ No. of female: _____		PERSON TO NOTIFY IN CASE OF EMERGENCY: _____	
		CONTACT NUMBER: _____	

PART II: FARM PROFILE

MAIN LIVELIHOOD ☐ FARMER ☐ FARMWORKER/LABORER ☐ FISHERFOLK		
For farmers: Type of Farming Activity ☐ Rice ☐ Corn ☐ Other crops, please specify: _____ ☐ Livestock, please specify: _____ ☐ Poultry, please specify: _____	For farmworkers: Kind of Work ☐ Land Preparation ☐ Planting/Transplanting ☐ Cultivation ☐ Harvesting ☐ Others, please specify: _____	For fisherfolk: The Lending Conduit shall coordinate with the Bureau of Fisheries and Aquatic Resources (BFAR) in the issuance of a certification that the fisherfolk-borrower under PUNLA/PLEA is registered under the Municipal Fisherfolk Registration (FishR). Type of Fishing Activity ☐ Fish Capture ☐ Fish Processing ☐ Aquaculture ☐ Fish Vending ☐ Gleaning ☐ Others, please specify: _____
Gross Annual Income Last Year: Farming: _____ Non-farming: _____		

Registry System for Basic Sectors in Agriculture (RSBSA)
ENROLLMENT CLIENT'S COPY

Reference/Control No.: _____

SURNAME		FIRST NAME	
MIDDLE NAME	EXTENSION NAME		

THIS FORM IS NOT FOR SALE

RSBSA

Registry System for Basic Sectors in Agriculture



RSBSA Enlistment



Idibidwal nga mannalon

Ti maysa a mannalon ket dapat nga makikatungtong ti MAO tapnu mailista idyay RSBSA nga sumurot ti kastoy nga proseso:

- 1 Ipakita ti valid nga ID ken uray anya nga katunayan nga sika ket mananlon ti pagay
- 2 Isurat amin nga kailangan nga impormasyon idyay RSBA enrolment form ken pirmaan.

Accreditation



Farmers' organizations

Iti maysa nga organisasyon nga kayat na maaccredit ket dapat nga agsumite ti kailangan nga dokumento idyay DA-RFO:

- 1 Surat nga ti maysa nga organisasyon ket interesado
- 2 Valid nga sertipiko wennu rehistro nga naggapo iti maysa nga ahensya ti gobyerno
- 3 Listaan ti opisyaes ken miyembro ti asosasyon katwa ti pirma, address, ken talon da.
- 4 Omnibus Sworn Statement
- 5 Endorso nga naggapo ti LGU weenu Municipal Agriculture and Fishery Council

Libre nga bini ti duwa nga agkasaruno na season nga agrugi ti 2020 Dry Season para ti mannalon nga kastoy ti alokasyon:

Sukat ti talon (ha)	Kaban nga maala (20 kg/kaban)
≤ 0.5	1
$> 0.5 - 1$	2
$> 1 - 1.5$	3
> 1.5	4

Mabalin nga makaala manen ti bini ti maysa nga mannalon ti sumaruno nga season nu ti ani na ket timmama idyay target nga ani idyay area da:

Baseline Yield	Low Yielding Season	High Yielding Season
Tubigan		
nababa ti 4 t/ha	4 t/ha	5 t/ha
4 t/ha pangato	5 t/ha	6 t/ha
Sahod-ulan		
4 t/ha	3.5 t/h	-
4 t/ha pangato	4.5 t/h	-

Ti barayti nga pagpilyan ket 3 nga barayti nga rekomendado ti buong bansa ken duwa nga rekomendado nga barayti para ti region. Ti panagpili ti barayti ket sumurot it "first come, first serve."





MECHANIZATION PROGRAM

Rice farm machinery and equipment

DAGITI BENEPISARYO



Dagiti pudno ken naka rehistro a kooperatiba ken asosasyon dagiti mannalon ti pagay (rice-based famers' cooperatives and associations o FCAs) nga addan agdama ken aktibo a kameng, Dagiti FCAs ket nasken a nakarehistro ken bigbigbigen iti Department of Agriculture.

TEKNOLOHIYA A MABALIN A MAGUN -OD

- | | | | |
|-------------------------|-------------------|--------------------------|--------------------------|
| - Agricultural Tractors | - Rice Harvesters | - Mechanical Rice Dryers | - Irrigation Pumps |
| - Farm Tillers | - Rice Reapers | - Ricemills | - Small Solar Irrigation |
| - Rice Seeders | - Rice Threshers | | |
| - Rice Transplanters | | | |



Panagsanay iti Rice Specialists (specialists training)

1. Rice Specialists' Training Course (PhilRice)
2. Performance Testing and Evaluation iti Rice Machinery (PHilMech)
3. Resource Person Development (PHilMech) para dagiti:
 - Operation and Maintenance ti Rice Machinery
 - Operation and Management ti Agri-Machinery Pool
4. Inbred rice seed production & certification for deputized & designated seed inspectors (ATI and BPI-NSQCS)
5. Seed testing & certification training para iti seed analysts (BPI-NSQCS)

Panagsanay ti Trainers (Training for trainers)

1. Produksyon ti high quality inbred rice/seeds (ATI, PhilRice, and PHilMech)
2. Refresher courses para iti rice extension workers (PhilRice, PHilMech, and ATI)
3. Operation ken Maintenance ng Rice Machinery (PHilMech)
4. Operation ken Management ng Agri-machinery Pool (PHilMech)

Panagsanay dagiti mannalon, seed growers, kooperatiba

1. FFS para iti inbred rice/seed production (ATI and TESDA)
2. Dadduma nga panagsanay (ATI and TESDA)
3. Inbred seed production & certification para iti potential seed growers (ATI and BPI-NSQCS)
4. Refresher course para iti seed growers (ATI and BPI-NSQCS)
5. Farm school certification & accreditation (ATI and TESDA)

Dagiti slot para ti panagsanay ket depende dyay lokasyon ti talon/probinsya, ngem haan met nga limitado idyay bilang ti agus-usar ti sertipikado nga bini, ani, gastos ti produksyon, ken bilang ti agricultural extension worker.



EXTENSION PROGRAM Rice extension service



Mangituyang iti TESDA iti scholarship program para kadagiti mannalon ken mangmangged iti panagtalunan a karaman iti listaan iti RSBSA, karaman met ditoy dagiti kameng iti FCAs a rehistrado iti DA tapno makapagadalda kadagiti Farmers Field School nga isayangkat dagiti Farm School.

KASANO A MAGUN-OD ITI SCHOLARSHIP PROGRAM BABAEN ITI FARM SCHOOL

Farmers Field School

1. Panagparehistro iti FFS iti Farm School (3 – 11 nga aldaw)
2. Panangaramid dagiti mannalon iti aplikasion ti scholarship babaen iti farm school
3. Pannakagun-od iti scholarship
4. Panagsanay
5. Panangrukod iti Kabaelan (optional)
6. hKalpasan ti pannakaipatungpal (billing of Farm School)



Kasapulan a teknikal dagiti FCAs a benepisaryo

- 1 Nasken nga addaan 50 nga ektarya a pagtalunan iti pagay ti maysa a regular a kameng
- 2 Nasken nga addaan 100 nga ektaryaa sakupen iti paliknot dagiti barangay nga addaan makinarya iti panagtalon ken addan pasilidad a maaramat kalpasan iti panaggapas
- 3 Nasken nga addaan naan anay nga ammo ken kabaelan iti panagaramat kadagiti makinaria ken sidadaan a makasurusro
- 4 Kasapulan a siadadaan a mangituyang iti paglinungan dagiti makinaria kas bingayna iti proyekto
- 5 Nasken a sidadaan daytoy a mangipatungpal iti proyekto nga aramat iti naituyang a modelo
 - Sumurot iti naituyang a babayadan para iti serbisio
 - Mangipatungpal iti proyekto babaen iti panangaramat iti integrated and systems approach iti makinaria ken amin a maaramat iti pakabuklan ng operasyon
 - Nasken a nakasagana nga agatendar kadagiti dadduma pay a panagsanay
- 6 Nasken a sumurot kadagiti gandat ken aramat iti proyekto

Dagiti kasapulan nga isumitar dagiti FCAs:



1 Surat ti panagkiddaw ken resolusyon nga agtaud kadagiti farmers’ organization a mangipalatak iti panagkasapulanda kadagiti makinaria ken aramat iti panagtalon ken iti panangikarida nga inda itdan iti pagtalinaedan dagitoy a makina



2 Asosasion / Kooperatiba dagiti Mannalon

- Listaan dagiti mannalon agraman sakop iti taltalunenda
- Listaan dagiti makina ken aramat iti panagtalon nga addan ken dadduma pay a kasapulan iti agdama nga operasion iti kooperatiba da



3 Pammaneknek iti panangbigbig iti DA



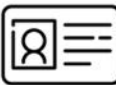
AGBULOD	UMNO A GANDAT	GATAD
Indibidwal a mannalon	-Paggatang kadagiti kasapulan iti panagtalon -Paggatang iti makinaria agraman mechanical dryer	Agingga 90% tipakabuklan a gatad iti proyekto
Kooperatiba	- Paggatang kadagiti kasapulan iti panagtalon - Puonan iti panagtalon - Paggatang iti makinaria agraman mechanical dryer - Panangputar kadagiti pasilidad - Agipabulod kadagiti babassit a mannalon a karaman iti RSBSA - Mangkessay iti babayadan dagiti mbabassit a mannalon a karaman iti RSBSA	

WAGAS	PASILIDAD	RATE
Direkta a Panagpabulod	Ababa a Panawen a Panagpabulod/ Atiddog a Panawen a Panagpabulod	duwa nga porsiento kada tawen
On-Lending	Panangipabulod manen/ Panagited iti Diskwento	Awanan porsiento iti kada tawen no ti pannakaipasa iti agbulod ket saan a nangtangato ngem 6% iti kada tawen

COMPONENT	BINGAY TI GASTOS
ERCA-RCEF	90%
Bingay a Bayadan iti Agbulod	10%

Kasapulan a dokumento manipud kadagiti mannalon

- 

1 Nasuratan nga application form.
- 

2 Maysa a pakabigbigan nga intuyang ti gobierno wenno pammaneknek manipud iti barangay
- 

3 Nasapataan a surat wenno pammaneknek nga awan sabali nga utang manipud iti dadduma nga agpapabulod nga institusion / DA – ACPC nga agpaay iti kapareas a proyekto.

Dokumento a kasapulan dagiti kooperatiba

1. Aplikasion para iti pautang.
2. Pammaneknek iti panangbibig iti DA
3. Kopya iti pammaneknek manipud iti CDA
4. Listaan dagiti opisial ken empleado nga add iti nangato a posision
5. Biodata dagti agdama nga opisiasles ken empleado nga addaan nangato a position, agraman ID
6. Resolusion iti grupo a mangpalubos a bumulod iti kooperatibaagraman nagan dagiti awtoridad nga agpirma
7. Audited Financial Statement iti napalabas a tawen
8. Plano iti negosio/plano para iti talon agraman kasapulan a pondo
9. Business permit para iti agdama a tawen



Mannalon



Kooperatiba ken asosasyon
dagiti mannalon ti pagay



MGA PAMANTAYAN



Mannelon

- Nakarehistro iti RSBSA
- Awanan iti agdama nga utang iti agpapautang nga institusion kas iti DA- ACPC para iti kapadana met lang a proyekto
- Nakipaset iti kapada a technical training

Dagiti mannalon a nakagun-oden iti pautang iti bin-I ken makinaria malaksid no ti pondo ket maaramit iti sabali pay a klase iti proyekto



Kooperatiba a bigbigbigen iti nga addan kameng nga aktibo a mannalon

- Agdama a nakarehistro iti Cooperative Development Authority (CDA)
- Bigbigbigen iti Department of Agriculture
- Awan iti saan a nasayaat a record iti kooperatiba ken kadagiti kangrunaan a pasetna
- Addaan natobker a suporta iti opisina ken addaan nasayaat nga istraktura iti operasion
- Nasken nga addaan natibker a suporta iti pinansial ken saan a maluglugi
- Saan a nangatngato ngem 25% iti napalabas nga utang a saan a nabayadan
- Pammaneknek iti panagtulnog manipud iti CDA no kasapulan
- Naragpat iti kasapulan a puonan iti CDA a saan a nababbaba ngem P30,000.00
- Addan naan anay a pakasaritaan ken ammo panggep iti plano a proyekto
- Nakaatendar iti mainaig a panagsanay teknikal

Dagiti kooperatiba a nakagun-oden iti pautang iti bin-I ken makinariamalaksid no ti pondo ket maaramt iti sabali pay a klase iti proyekto



Pagkasapulan dagiti member-borrower

- Nakarehistro iti RSBSA
- Sub-promisory note iti agdama nga utang ken babayadan
- Nakaatendar kadagiti panagsanay a teknikal iti panagmulaan iti pagay

Kangatuan a mabalin a mautang

Ti mabalin a mautang ket 90% iti gatad iti pakabuklan a proyekto.

- Kaspagrigan, no ti maysa a mannalon ket agkasapulan iti P55,000.00 tapno mamulaan iti maysa nga ekstraia, ti mannalon ket mabalin a bumulod iti P50,000.00 iti kada ekstraia iti daga nga inna mulaan.
- No ti mannalon ket agganda a gumatang iti traktora garaman pannakagatang ken pannakapadas daytoy ket aggatad iti P140,000.00, to mannalon ket mabalin a bumulod iti P126,000.00 ken ti pagkurangan a P14,000.00 ket bingayna met a babayadan..

Interest rate

- A) Ti interes a bababayad iti maysa a mannalon para iti panagtalon wenno panaggatang kadagiti makinaria ket aggatad iti 2 a porsiento iti kada tawen.

Pagiyarigan: No ti maysa a mannalon ket immutang iti P50,000.00 ket inna mabayadan iti unos iti uppat a bulan, ti interest wenno tubo ti inutangna ket aggatad iti P334. 00 isu a ti pakabuklan a bayadanna ket P50,334.00 agraman inutangna.

- B) Para kadagiti kooperatiba, agtalinaed nga awanan interes iti inda utangen la ketdi a saan a nangatngato ngem 6% iti ipasada a tubo kadagiti umutang a myembro da.