

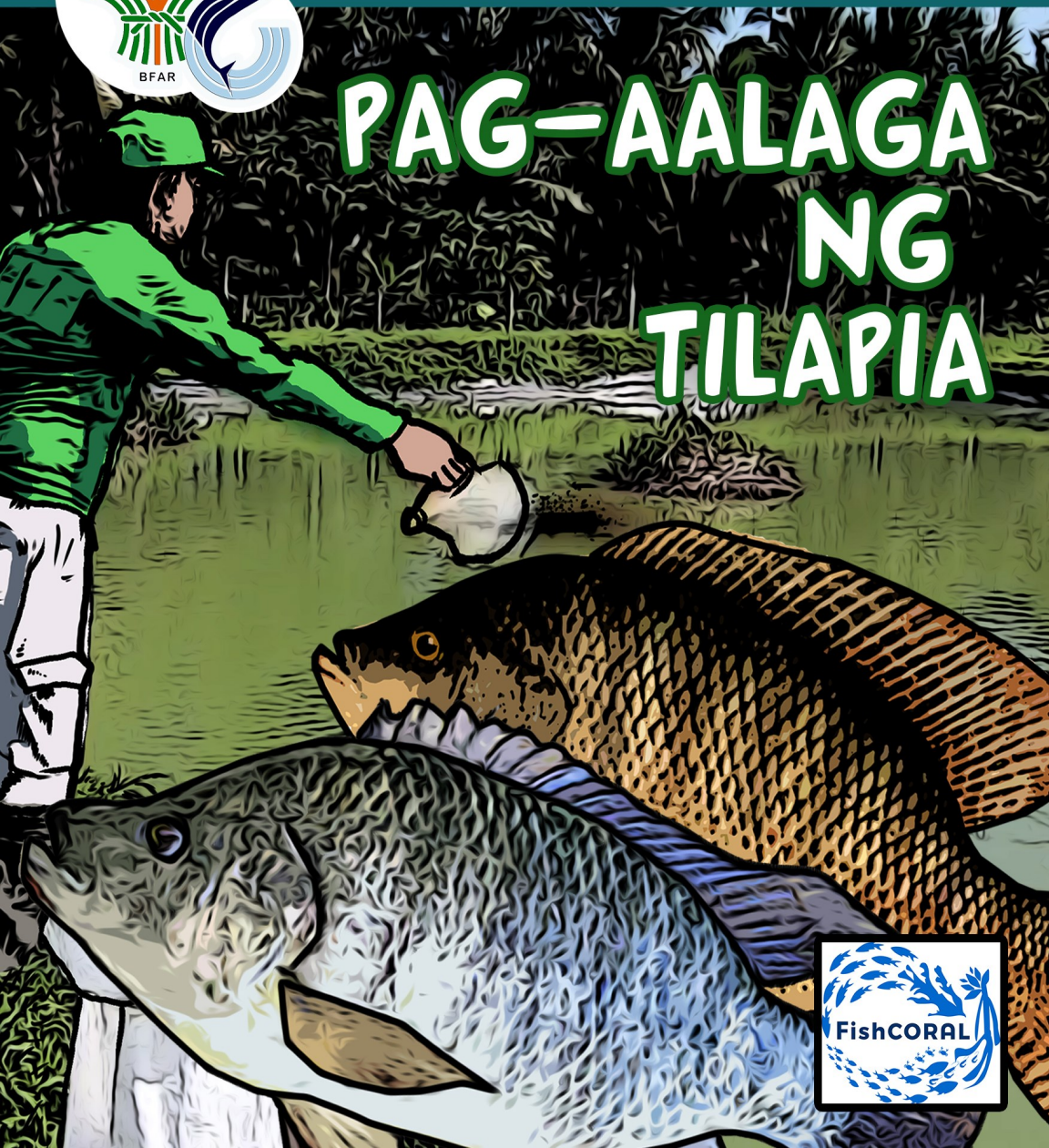
DECEMBER 2019

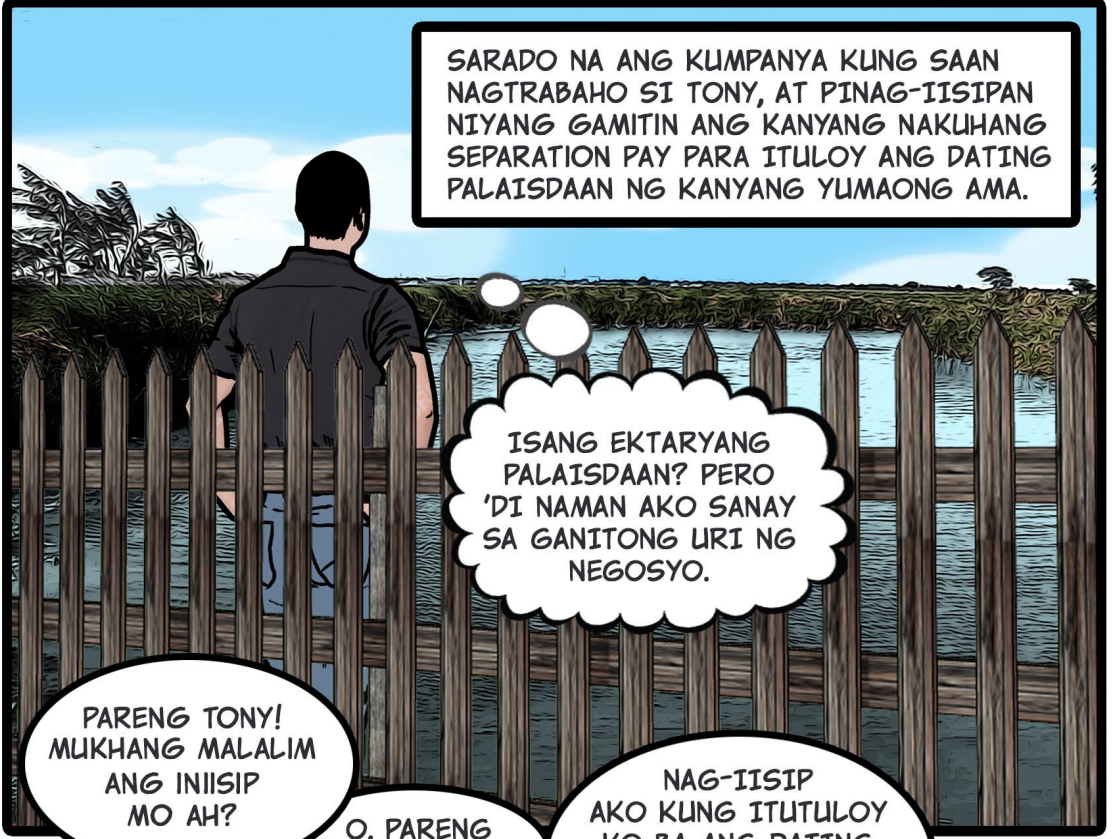
AQUANEGOSYO

KOMIKS



PAG-AALAGA NG TILAPIA





SARADO NA ANG KUMPANYA KUNG SAAN NAGTRABAHO SI TONY, AT PINAG-IISIPAN NIYANG GAMITIN ANG KANYANG NAKUHANG SEPARATION PAY PARA ITULUY ANG DATING PALAISDAAN NG KANYANG YUMAONG AMA.

ISANG EKTARYANG PALAISDAAN? PERO 'DI NAMAN AKO SANAY SA GANITONG URI NG NEGOSYO.

PARENG TONY!
MUKHANG MALALIM
ANG INIISIP
MO AH?

O, PARENG
MIGUEL! IKAW
PALA!

NAG-IISIP
AKO KUNG ITUTULUY
KO BA ANG DATING
PALAISDAAN NG AKING
AMA, BAKANTE KASI
AKO NGAYON.

KUNG AKO
SA 'YO, PARE, ITULUY
MO NA YAN. MAG-ALAGA
KA NG TILAPIA.

TAMANG-TAMA
DIN PARE KASI MAYPA-
SEMINAR BUKAS ANG
FISHCORAL NG B FAR PARA
SA PAG-AALAGA NG
TILAPIA.

MUKHANG INTERESADO AKO D'YAN PARE AH, OK ANG TIMING. AT MAGANDA RIN ANG MARKET NG TILAPIA DITO SA ATIN, SIGE PARE AATTEND AKO BUKAS.

AT HINDI NAGDALAWANG ISIP NA DUMALO SI TONY KASAMA SI MIGUEL SA SEMINAR NA ISINASAGAWA NG FISHCORAL NG BFAR.



AT DITO, MALALAMAN NATIN KUNG PAANO NGA BA MAG-ALAGA NG TILAPIA SA ISANG EKTARYANG PALAISDAAN.

PAGHAHANDA NG PALAISDAAN

PATAGIN ANG PALAISDAAN AT TANGGALIN ANG SOBRANG PUTIK AT DUMI.



PATUYUIN ANG PALAISDAAN NG 3-5 ARAW HANGGANG MAGKABITAK-BITAK UPANG MAPUKSA ANG MGA MAPANIRANG HAYOP (PREDATORS) AT IBANG 'DI KAILANGANG ISDA TULAD NG DALAG O HITO.



LAGYAN NG SCREEN ANG PASUKAN AT LABASAN NG TUBIG NG PALAISDAAN UPANG MAIWASAN ANG PAGPASOK NG PREDATORS AT PAGLABAS NG ALAGANG ISDA.



PAPASUKAN NG 3-5CM NA TUBIG.

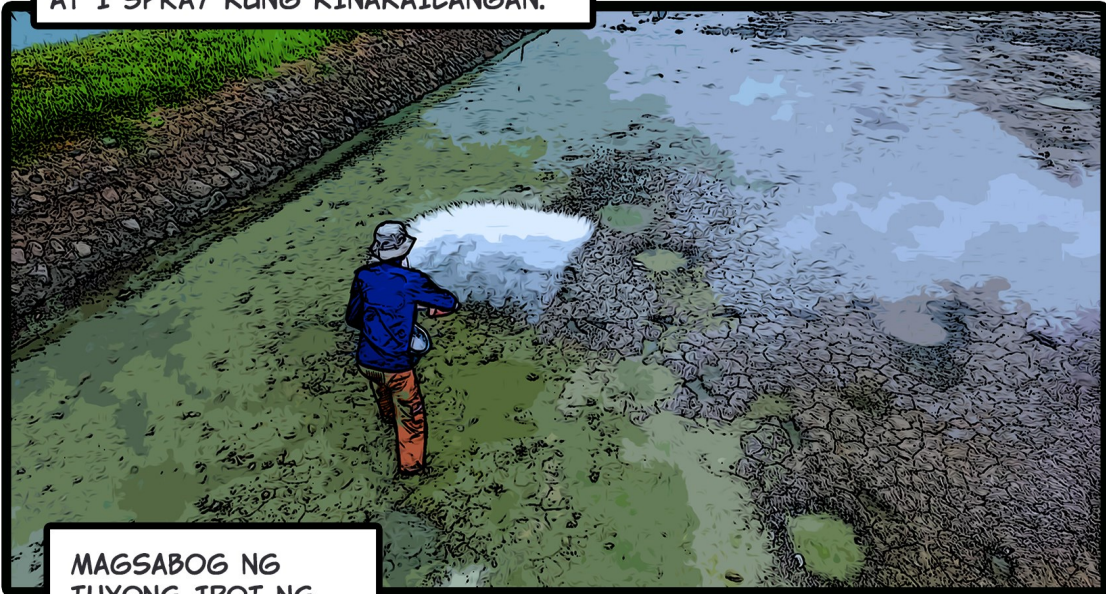


PAG-AABONO

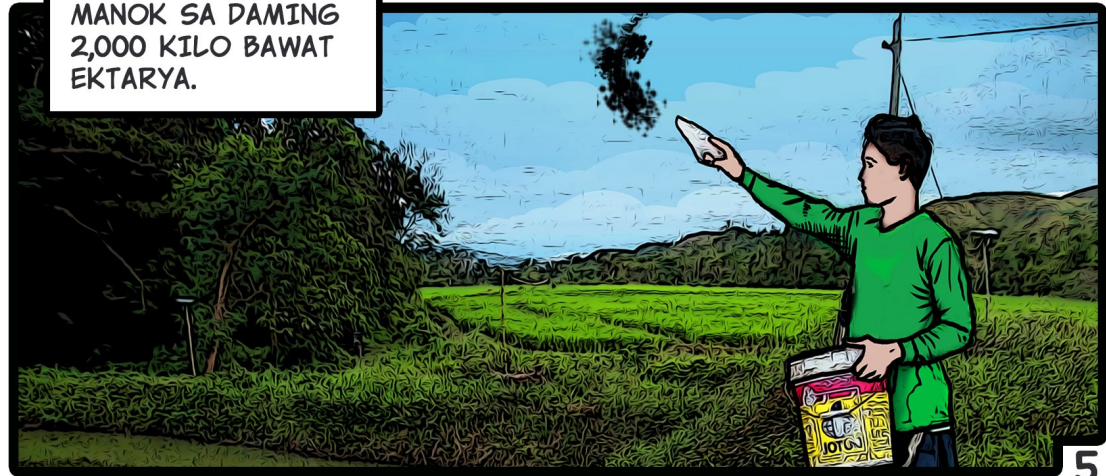
MAGHALO NG 30 KILONG APOG AT 10 KILONG ABONO (21-0-0) SA SAMPUNG LITRONG TUBIG.



AT I-SPRAY KUNG KINAKAILANGAN.



MAGSABOG NG TUYONG IPOT NG MANOK SA DAMING 2,000 KILO BAWAT EKTARYA.



PAGPAPATUBIG

DAGDAGAN ANG
LALIM NG TUBIG
HANGGANG UMABOT
SA 1.0 - 1.2 METRO.

PAGHUHULOG NG SEMILYA

SIGURUHIN NA ANG
PAGHUHULOG AY
GAWIN SA UMAGA
(7:00AM - 9:00AM)...

...O DAPIT HAPON
(5:00PM - 6:00PM)

PAMAMARAAN NG PAG-AALAGA

	EXTENSIVE	SEMI-INTENSIVE	INTENSIVE
DAMING IHHULOG (SEMILYA)	1-3 PIRASO BAWAT METRO KWADRADO NA MAY SUKAT NA 17-14	4-7 PIRASO BAWAT METRO KWADRADO NA MAY SUKAT NA 14-12	MULA WALONG PIRASO PATAAS NA MAY SUKAT NA 14-12
PAGPAPAKAIN	NATURAL NA PAGKAIN	NATURAL NA PAGKAIN AT COMMERCIAL FEEDS	COMMERCIAL FEEDS
LALIM NG TUBIG	0.8 - 1.0 METRO	1.1 - 1.4 METRO	1.5 - 2.0 METRO
PAGPAPALIT NG TUBIG	PAGBABAWAS AT PAGDADAGDAG 2X ISANG BUWAN 10-20% NG DAMI NG TUBIG	PAGBABAWAS AT PAGDADAGDAG TUWING LINGGO 10-20% NG DAMI NG TUBIG. LAGYAN NG AERATION KLING KINAKAILANGAN	MAY AERATION O PATULOY NA AGOS AT PALIT NG TUBIG 2X ISANG BUWAN 10-20% NG DAMI NG TUBIG
TAGAL NG PAG-AALAGA	5-6 BUWAN	4-5 BUWAN	4-5 BUWAN
LAKING INANING ISDA	6-8 PIRASO BAWAT KILO	4-5 PIRASO BAWAT KILO	4-5 PIRASO BAWAT KILO



PAGPAPAKAIN

ARAW	URI NG PAGKAIN	% NG TIMBANG NG ISDA
1-15	FRY MASH	10-15
16-60	STARTER CRUMBLE	10
61-90	GROWER PELLETS	8
91-150	FINISHER PELLETS	5



MAGTALA NG DAMI NG IPINAKAIN UPANG MALAMAN ANG FEED CONVERSION RATIO (FCR).

MAGTAGO NG TALAAN NG MGA OPERASYON SA PAG-AALAGA.

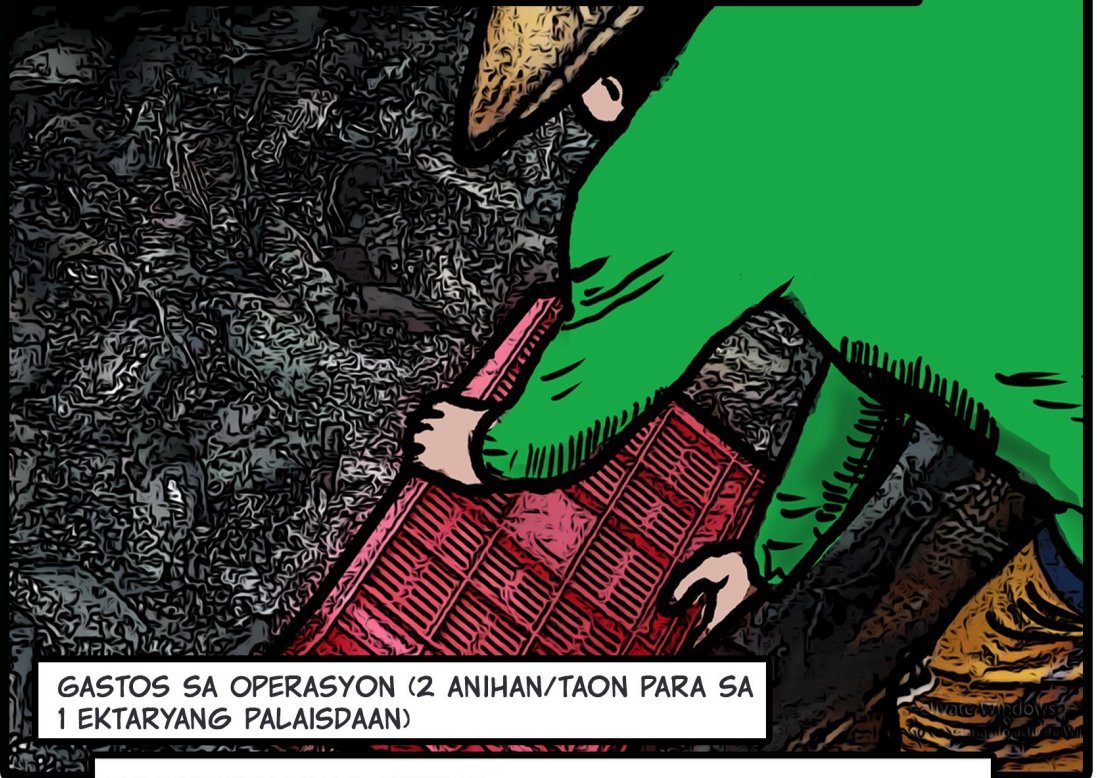
OPERASYON SA PAG-AALAGA

GASTOS SA PAGBUO

PAGHUKAY SA PALAISDAAN SA P100/M2	1,000,000.00
5 PIRASONG TUBONG PVC 4"	2,750.00
5 PIRASONG KONKRETO NG TUBO 4"	3,900.00
1 ROLYO SALA O SCREEN	4,500.00
IBANG GASTUSIN (12% NG GASTOS SA PAGBUO)	121,338.00

KABUUAN

P 1,132,488.00



GASTOS SA OPERASYON (2 ANIHAN/TAON PARA SA 1 EKTARYANG PALAISDAAN)

100,000 PIRASONG SEMILYA #17 SA P0.25/PIRASO	40,000.00
4,000 KG IPOT NG MANOK SA P1.60/KG	20,000.00
500 SAKONG PAKAIN SA P1,000/SAKO	500,000.00
LABOR	33,600.00

KABUUAN

P 593,600.00

BENTA

NABUHAY SA 2 ANIHAN = 80,000 PIRASO
(80% SURVIVAL)

SA 5 PIRASO/KILO = 16,000 KILO

SA P 70.00/KILO = P 120,000.00

NETONG KITA

(BENTA - GASTOS SA OPERASYON)

P 1,120,000.00 - P 593,600.00 = P 526,400.00

BALIK PUHUNAN

(NETONG KITA ÷ GASTOS SA OPERASYON)

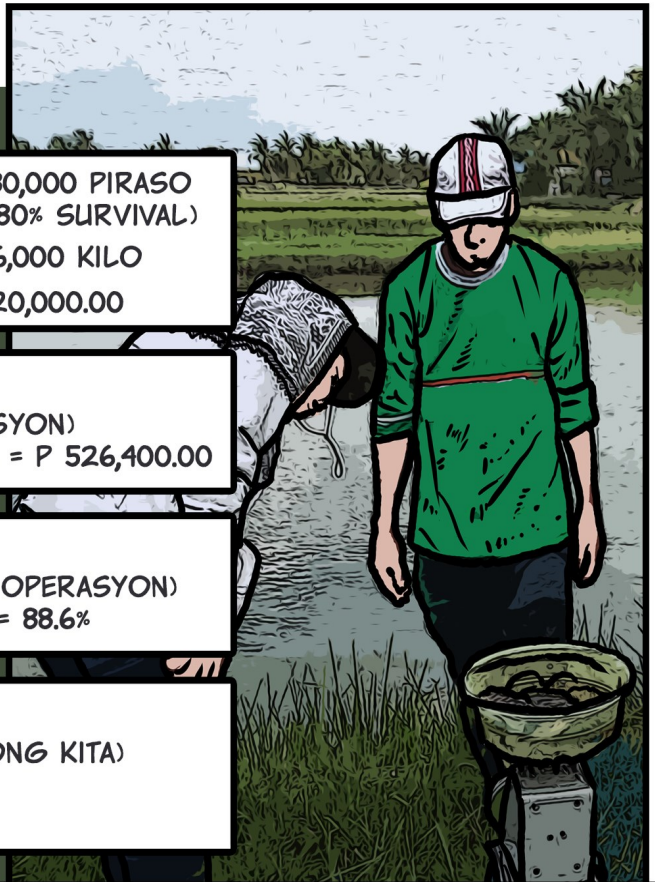
P 526,400.00 ÷ P 593,600.00 = 88.6%

TAGAL NG BALIK-PUHUNAN

(GASTOS SA PAGBUO ÷ NETONG KITA)

P 1,132,488.00 ÷ P 526,400

2.15 TAON O 25.8 BUWAN



MASAYANG LUMUWI ANG
MAGKAIBIGAN PAGKATAPOS
NG SEMINAR NA ISINAGAWA
SA KANILANG BAYAN.

PARENG MIGUEL,
MALAKING TULONG
ANG SEMINAR NA ITO AT
NALAMAN KO KUNG ANO
ANG MAAARING GAWIN SA
PAMANA NG AKING
AMA!

SA TAAS
TAYO PARE MAGPASALAMAT,
AT MAY BFAR NA MAY
GANITONG PROGRAMA NA
MALAKI ANG NAITUTULONG
SA PAMAYANAN.

ISANG UMAGA...

PARENG MIGUEL,
MAGSE-CELEBRATE TAYO!
MAGANDA ANG ANI KO SA
PALAISDAAN. HINTAYIN KITA
MAMAYANG HAPON SA BAHAY,
MAGHAANDA AKO AT
MAGVIVIDEOKE
TAYO!

AYOS PARENG TONY!
'DI KO TATANGGIHAN YAN,
SUSUGURIN KITA DYAN!
HAHAHA!

- END -



FISHERIES, COASTAL RESOURCES AND LIVELIHOOD PROJECT
PCA BUILDING ELLIPTICAL ROAD, DILIMAN QUEZON CITY
<http://fishcoralproject.bfar.da.gov.ph>