

مذكرة رئيس الصندوق بشأن
تمويل إضافي مقترن تقديمها إلى
جمهورية إندونيسيا من أجل
برنامج خدمات دعم مبادرات وفرص عمالة الشباب

رقم المشروع: 2000001202

الوثيقة: EB 2024/LOT/P.34

التاريخ: 5 ديسمبر/كانون الأول 2024

التوزيع: عام

اللغة الأصلية: الإنكليزية

للموافقة

الإجراء: المجلس التنفيذي مدعو إلى الموافقة على التوصية بشأن التمويل الإضافي المقترن الواردة في الفقرة .58

الأسئلة التقنية:

هاني عبد القادر السعدني سالم

المدير القطري

شعبة آسيا والمحيط الهادى

البريد الإلكتروني: h.elsadani@ifad.org

Reehana Raza

المديرة الإقليمية

شعبة آسيا والمحيط الهادى

البريد الإلكتروني: r.raza@ifad.org

جدول المحتويات

ii	موجز التمويل
1	أولاً- الخلفية ووصف البرنامج
1	ألف- الخلفية
1	باء- وصف البرنامج الأصلي
1	ثانيا- الأساس المنطقي للتمويل الإضافي
1	ألف- الأساس المنطقي
2	باء- وصف المنطقة الجغرافية والمجموعات المستهدفة
3	جيم- المكونات، والحسابات، والأنشطة
4	DAL- التكاليف، والفوائد، والتمويل
9	ثالثا- إدارة المخاطر
9	ألف- المخاطر وتدابير التخفيف منها
9	باء- الفئة البيئية والاجتماعية
10	جيم- تصنیف المخاطر المناخية
10	رابعا- التنفيذ
10	ألف- الامتثال لسياسات الصندوق
11	باء- الإطار التنظيمي
12	جيم- الرصد والتقييم، والتعلم، وإدارة المعرفة، والتواصل الاستراتيجي
12	DAL- التعديلات المقترن إدخالها على اتفاقية التمويل
12	خامسا- الوثائق القانونية والسند القانوني
13	سادسا- التوصية

فريق تنفيذ البرنامج

Reehana Raza	المديرة الإقليمية:
هاني عبد القادر السعدي سالم	المدير القطري:
Rahul Antao	الموظف التقني الرئيسي:
Mark Biriukov	موظفو الشؤون المالية:
Anupa Rimal Lamichhane	أخصائية المناخ والبيئة:
Ebrima Ceesay	موظفو الشؤون القانونية:

موجز التمويل

الصندوق الدولي للتنمية الزراعية	المؤسسة المبادرة:
جمهورية إندونيسيا	المقترض/المتلقى:
وزارة الزراعة	الوكالة المنفذة:
119.69 مليون دولار أمريكي	التكلفة الإجمالية للبرنامج:
55.3 مليون دولار أمريكي	قيمة القرض الأصلي المقدم من الصندوق:
2 مليون دولار أمريكي	قيمة المنحة الأصلية المقدمة من الصندوق:
عادية: أجل الاستحقاق 18 سنة بما في ذلك فترة سماح مدتتها ست سنوات، ويتحمل سعر فائدة يعادل سعر الفائدة المرجعي السنوي كما يحدده الصندوق كل ستة أشهر	شروط القرض الأصلي المقدم من الصندوق:
18 مليون دولار أمريكي	قيمة التمويل الإضافي المقدم من الصندوق (نظام تخصيص الموارد على أساس الأداء):
عادية: أجل الاستحقاق 27.5 سنة بما في ذلك فترة سماح مدتتها ثمانية سنوات، ويتحمل سعر فائدة يعادل سعر الفائدة المرجعي السنوي كما يحدده الصندوق كل ستة أشهر	شروط التمويل الإضافي المقدم من الصندوق (نظام تخصيص الموارد على أساس الأداء):
12 مليون دولار أمريكي	قيمة التمويل الإضافي المقدم من الصندوق (آلية الحصول على الموارد المقترضة):
عادية: أجل الاستحقاق 27.5 سنة بما في ذلك فترة سماح مدتتها ثمانية سنوات، ويتحمل سعر فائدة يعادل سعر الفائدة المرجعي السنوي كما يحدده الصندوق كل ستة أشهر	شروط التمويل الإضافي المقدم من الصندوق (آلية الحصول على الموارد المقترضة):
مرفق تمويل التحويلات المالية، المؤسسات المالية (القطاع الخاص المحلي)	الجهات المشاركة في التمويل:
12.10 مليون دولار أمريكي	قيمة التمويل المشترك:
منحة	شروط التمويل المشترك:
15.42 مليون دولار أمريكي	المساهمة المقدمة من المقترض/المتلقى:
4.86 مليون دولار أمريكي	المساهمة المقدمة من المستفيدين:
0 مليون دولار أمريكي	قيمة التمويل المناخي الأصلي المقدم من الصندوق:
0 مليون دولار أمريكي	قيمة التمويل المناخي الإضافي المقدم من الصندوق:
الصندوق الدولي للتنمية الزراعية	المؤسسة المتعاونة:

أولاً- الخلفية ووصف البرنامج

ألف- الخلفية

- 1- جرت الموافقة على برنامج خدمات دعم مبادرات وفرص عمالة الشباب من قبل المجلس التنفيذي في ديسمبر/كانون الأول 2018 لفترة ست سنوات، ودخل حيز النفاذ في 17 يونيو/حزيران 2019. وتألف إجمالي التمويل الأصلي للبرنامج من قرض مقدم من الصندوق بشروط عادلة بقيمة 55.3 مليون دولار أمريكي؛ ومنحة مقدمة من الصندوق بقيمة مليوني دولار أمريكي؛ ومساهمة من حكومة جمهورية إندونيسيا بقيمة 12.09 مليون دولار أمريكي، ومساهمة من المستفيدين بقيمة 3.21 مليون دولار أمريكي، ومساهمة من مرفق تمويل التحويلات المالية بقيمة 105 000 دولار أمريكي.
- 2- وفي عام 2023، طلبت حكومة إندونيسيا تمويلاً إضافياً بقيمة 30 مليون دولار أمريكي، بالإضافة إلى تمديد فترة تنفيذ البرنامج لمدة أربع سنوات. ومن أصل المبلغ المطلوب، سيخصص مبلغ 18 مليون دولار أمريكي في إطار دورة 2024-2022 من نظام تخصيص الموارد على أساس الأداء، وبلغ 12 مليون دولار أمريكي في إطار آلية الحصول على الموارد المقترضة.

باء- وصف البرنامج الأصلي

- 3- تتمثل غاية البرنامج في إسهام الشباب والشباب في التحول الريفي، وفي النمو الريفي الشامل. ويتمثل الهدف العام للبرنامج في مشاركة الشباب والشباب من المناطق الريفية في القطاع الزراعي من خلال فرص العمل وريادة الأعمال.
- 4- وتشمل حصائل البرنامج: (1) اكتساب الشباب المهارات التي تمكّنهم من الاستفادة من فرص العمل والأعمال؛ (2) وصول المزارعين أصحاب الحيازات الصغيرة الشباب، ورواد الأعمال الريفيين، والمؤسسات الصغيرة والمتوسطة إلى الأسواق والخدمات؛ (3) حصول المزارعين أصحاب الحيازات الصغيرة الشباب، ورواد الأعمال الريفيين، والمهاجرين وأسرهم، على المنتجات والخدمات المالية لتمويل أعمالهم.
- 5- ويتكون البرنامج من أربعة مكونات مترابطة ومتكاملة: (1) انتقال الشباب الريفي إلى العمل؛ (2) المبادرات الفردية للشباب الريفي التي تركز على بناء مهارات الشباب الريفي وخدمات تنمية الأعمال، وخلق فرص العمل؛ (3) الاستثمارات لصالح الشباب الريفي التي تربط الشباب من أصحاب المهارات بالمؤسسات المالية وتقدم استثماراً أولياً لرواد الأعمال الشباب؛ (4) البيئة التمكينية للشباب الريفي التي تهدف إلى خلق بيئة سياساتية تمكينية. وقد جرى تنفيذ البرنامج في 19 مقاطعة ضمن أربع محافظات (جاوة الغربية، وجاوة الشرقية، وكاليمانتان الجنوبية، وسولاويسي الجنوبية).

ثانياً- الأساس المنطقي للتمويل الإضافي

ألف- الأساس المنطقي

- 6- يعتمد الأساس المنطقي للتمويل الإضافي على عدة جوانب. أولاً، ساعد البرنامج على إبقاء أكثر من 80 في المائة من الشباب الذين تلقوا التدريب من خلال البرنامج في القطاع الزراعي في ريف إندونيسيا، مما ساعد وبالتالي على معالجة هجرة الشباب الواسعة النطاق إلى المناطق الحضرية. كما ساعد هذا على خلق المزيد من فرص العمل للشباب، وزيادة القوة العاملة الشابة في الزراعة. وقد أثبت البرنامج أن توفير بناء القدرات في ريادة الأعمال الزراعية وتطوير الأعمال الزراعية يمكن أن يوفر للشباب في المناطق الريفية شكلًا ثابتاً من

توليد الدخل وتحسين سبل العيش. ويتمثل أحد الأهداف الرئيسية لخطة التنمية الوطنية المتوسطة الأجل القادمة لإندونيسيا (2025-2029) في زيادة عدد الشباب المشاركين في الزراعة، من خلال تجديد الزراعة. وسوف يساعد نموذج البرنامج، الذي أثبت فعاليته، القطاع الزراعي في إندونيسيا وتحقيق خطة التنمية من خلال توسيع المناطق التي يغطيها البرنامج بمساعدة التمويل الإضافي.

7- وبالإضافة إلى ذلك، ساعد البرنامج الشباب على إنشاء أو توسيع الأعمال على طول سلاسل القيمة الزراعية. وقد أصبح البرنامج، من خلال آليته للمنحة التناافية، مفيدة بالنسبة لرواد الأعمال الشباب من خلال مساعدتهم على أن يصبحوا مقبولين مصرفياً والحصول على الخدمات المالية. وبعد نجاح البرنامج، سيوضع التمويل الإضافي المزيد من التركيز على الأعمال السابقة واللاحقة للإنتاج والتي تهيمن عليها النساء. وسوف يعزز ذلك إدماج النساء، والمساواة بين الجنسين وتمكين المرأة.

8- وأخيراً، ونظراً إلى أن نموذج البرنامج قد أثبت نجاحه، سيستخدم التمويل الإضافي لتوسيع نطاق أنشطة البرنامج إلى مناطق جديدة، بما في ذلك بعض المحافظات ذات الدخل الأدنى، مثل بابوا ونوسا تينغارا الشرقية.

الجوانب الخاصة المتعلقة بأولويات التعلم المؤسسي في الصندوق

9- الشباب والمنظور الجنسي. تشمل التحديات الرئيسية التي يواجهها الشباب في إندونيسيا البطالة، والتفاوتات الاجتماعية والاقتصادية، والجفجوات في التعليم والمهارات، والوصول إلى التمويل، والفجوة الرقمية بين المناطق الريفية والحضرية. وأظهر الاستقصاء الوطني للقوى العاملة في عام 2023 بأن حوالي 55 في المائة من الشباب يعيشون في جاوة ويعملون في قطاع الخدمات، بما يشير إلى الاهتمام الضئيل في الزراعة لدى الشباب، وشيخوخة العاملين في القطاع الزراعي. وفيما يتعلق بالمنظور الجنسي، وعلى الرغم من أن حوالي 60 في المائة من الأعمال الصغيرة تملكها النساء، إلا أنها غالباً ما تكون مشاريع منزلية باللغة الصغر وغير رسمية. وتشمل العوامل التي تساهم في صغر حجمها وانخفاض إنتاجيتها المصاعب التي تعرّض الوصول إلى التمويل، وممارسات الإقراض التي تتطلب موقعين مشاركين من الذكور، ودوراً ثقافياً يتضمن مسؤوليات منزلية أكبر تحد من الوقت والحركة المطلوبة لتنمية الأعمال. وسوف يدعم التمويل الإضافي الشباب الريفي بالتركيز على الشابات المهتمات بالمشاركة في الزراعة.

باء- وصف المنطقة الجغرافية والمجموعات المستهدفة

10- وصف المنطقة الجغرافية. سيوسع البرنامج تغطيته لتشمل ثمانى محافظات جديدة و 16 مقاطعة إضافية. والمحافظات التي سيشملها التوسيع، بالإضافة إلى المحافظات الأربع الحالية، هي بانتين، وبيوجياكرتا، وجاوة الوسطى، وسومطرة الشمالية، وسومطرة الجنوبية، ونوسا تنقارا الشرقية، وبابوا الغربية، وبابوا الجنوبية الغربية. وجرى اختيار المحافظات على أساس: (1) وجود المعاهد الزراعية التقنية التي تديرها وكالة الإرشاد الزراعي وتطوير الموارد البشرية؛ (2) مستويات الفقر ومشاركة الشباب في الزراعة؛ (3) مستويات هجرة الشباب وشيخوخة العاملين في القطاع الزراعي؛ (4) النسبة المئوية للأسر المعيشية التي يقدر بأنها ضعيفة في وجه الفقر. وتتراوح مستويات الفقر في المحافظات الإضافية بين 6 في المائة في بانتين و 26 في المائة في بابوا، بما في ذلك بابوا الغربية، وبابوا الجنوبية الغربية.

11- وسوف تستضيف المعاهد الزراعية التقنية وحدات تنفيذ البرنامج على مستوى المحافظات، بينما سيدعم البرنامج المناهج الدراسية للمعاهد الزراعية التقنية.

12- وصف المجموعات المستهدفة. سيكون التركيز الرئيسي للتمويل الإضافي على الشباب الريفي، ولا سيما النساء والرجال الذين تتراوح أعمارهم بين 17 و39 سنة. وتتألف المجموعة المستهدفة من الشباب المهتمين بريادة الأعمال الزراعية، أي إنشاء أعمالهم الخاصة أو تطوير أعمالهم الحالية، أو الذين يبحثون عن عمل في القطاع الزراعي.

13- وسوف يصل البرنامج، من خلال التمويل الإضافي، إلى ما مجموعه 120 000 مستفيد، 50 في المائة منهم من النساء. وسيجري دعم ما لا يقل عن 700 من الأشخاص ذوي الإعاقة، وستكون نسبة 10 في المائة من المستفيدين على الأقل من الشعوب الأصلية.

ج- المكونات، والحسابات، والأنشطة

- 14- ستبقى تدخلات البرنامج كما هي بالنسبة للقرض الأصلي، وتتجمع حول أربعة مكونات.
- 15- سيسهم التمويل الإضافي في تحقيق حسابات البرنامج التالية: (1) اكتساب الشباب للمهارات اللازمة للاستعداد للعمل، مما يمكنهم من الاستفادة من فرص العمل أو الأعمال؛ (2) وصول المزارعين ورواد الأعمال الريفيين الشباب إلى الأسواق والخدمات، سواء على نحو فردي أو كمجموعات، من خلال تطوير الأعمال وخدمات الوساطة المصممة لتنمية احتياجاتهم المحددة؛ (3) وصول صغار المزارعين ورواد الأعمال الريفيين الشباب إلى المنتجات والخدمات المالية المستدامة والمناسبة؛ (4) تيسير مشاركة الشباب في القطاع الزراعي من خلال سياسة تمكينية وبيئة مؤسسية، وإعلامية، ورقمية تمكينية.
- 16- سيضمن التمويل الإضافي استمرار أنشطة البرنامج في المناطق الموسعة، على النحو الموجز أدناه:
- المكون 1. انتقال الشباب الريفي إلى العمل. يتكون هذا المكون من مكونين فرعرين: (1) ربط التعليم والتدريب بالوظائف؛ (2) التدريب المهني. ويشمل هذا المكون الدعم التقني والمالي لطلاب المعاهد الزراعية التقنية لإدارة الأعمال كجزء من منهجهم الدراسي، وتحويل مصنع التدريس في المعاهد الزراعية التقنية إلى حاضنات للأعمال. وسيدعم التمويل الإضافي تحسين مرفق التعليم والتدريب التقني والمهني لتحسين الزراعة الذكية مناخياً. ولهذا السبب، تخصص الميزانية تحت فئة جديدة أنشئت للأعمال المدنية.
- 18- وسيدعم التمويل الإضافي نظم التدريب المهني المحلي الذي سينفذ من خلال المتدربين المعتمدين في المناطق شبه الحضرية. وفي المناطق الريفية، يمكن لخدمات الإرشاد الخاصة التي يقدمها المزارعون المحليون (مركز العون الذاتي للتدريب الزراعي والريفي) توفير نظم للتدريب المهني توفر فرصاً للتدريب العملي في مجال الأعمال الزراعية.
- 19- المكون 2. المبادرات الفردية للشباب الريفي. يتكون هذا المكون من مكونين فرعرين: (1) بناء المؤسسات وبناء القدرات؛ (2) خدمات للمزارعين وأصحاب المبادرات الفردية من الشباب.
- 20- سيدعم البرنامج مركز العون الذاتي للتدريب الزراعي والريفي المحلي وموظفو الإرشاد العامون لتشكيل شبكة لتقديمي خدمات تطوير الأعمال تحت سلطة المقاطعات. وسيقدم مقدمو خدمات تطوير الأعمال المعتمدون التدريب على تطوير الأعمال، بما في ذلك وحدة تدريبية لتمكين المستفيدين من الامتثال لبيان إدارة البيئة.
- 21- المكون 3. الاستثمارات لصالح الشباب الريفي. يتكون هذا المكون من مكونين فرعرين: (1) بناء القدرات من أجل الإدماج المالي؛ (2) الوصول إلى التمويل.
- 22- تحت هذا المكون، سيقدم ميسرو الشباب، على مستوى القرى، تدريباً أساسياً لمحو الأمية المالية.
- 23- المكون 4. البيئة التمكينية للشباب الريفي. يتكون هذا المكون من أربعة مكونات فرعية: (1) بناء الشراكات؛ (2) برنامج تعبئة الشباب الريفي؛ (3) السياسات الخاصة بالشباب الريفيين في الزراعة؛ (4) إدارة البرنامج.
- 24- تشمل التوصيات المحددة بشأن الأنشطة الرئيسية التي ستنفذ باستخدام التمويل الإضافي ما يلي:
- (1) تخصيص نطاق الأنشطة لمختلف المقاطعات. بالنظر إلى الميزانية المحددة للبرنامج والمستويات المتباينة للتنمية في المحافظات والمقاطعات المختارة، سيجري تعديل كثافة كل نشاط مقترن وفقاً

لمستوى التنمية في كل مقاطعة، وسيكون التركيز على المقاطعات والمحافظات الأقل نموا، مثل بابوا، ونوسا تنقارا الشرقية. وستعطى الأولوية لرواد الأعمال الشباب من الشعوب الأصلية للوصول إلى نظام المنح التناصية.

(2) من أجل زيادة أوجه التأثر بين المستفيدين من البرنامج وأثر أعمالهم إلى أقصى حد، سيواصل البرنامج تطوير نهج التجمعات وسينظر في تعزيز التكامل الرأسي والأفقي في سلسلة القيمة الزراعية.

(3) تيسير الوصول إلى فرص التدريب المهني و/أو العمل من خلال الشركات الفردية والقائمة على التجمعات والمدعومة من البرنامج.

دال- التكاليف، والفوائد، والتمويل

تكاليف البرنامج

-25 تقدر تكاليف البرنامج المجمعة للاستثمار والتكاليف المتكررة لكل من التمويل الأصلي والتمويل الإضافي، بما في ذلك الطوارئ السعرية والمادية، بقيمة 119.69 مليون دولار أمريكي.

-26 ويقدر التمويل الإضافي المقدم من الصندوق بقيمة 30 مليون دولار أمريكي (450 مليار روبيه إندونيسية)؛ وتبلغ المساهمة النظيرة لحكومة إندونيسيا 3.3 مليون دولار أمريكي (50 مليار روبيه إندونيسية)؛ ومساهمة المستفيدين 1.65 مليون دولار أمريكي (25 مليار روبيه إندونيسية)؛ ومساهمة المؤسسات المالية، في شكل قروض للمستفيدين، 12 مليون دولار أمريكي (180 مليار روبيه إندونيسية)، بما مجموعه 46.98 مليون دولار أمريكي (716 مليار روبيه إندونيسية).

الجدول 1

موجز التمويل الأصلي والإضافي (بآلاف الدولارات الأمريكية)

المجموع	التمويل الإضافي	التمويل الأصلي	التمويل المقدم من الصندوق (نظام تخصيص الموارد على أساس الأداء)
73 300	18 000	55 300	القرض المقدم من الصندوق (نظام تخصيص الموارد على أساس الأداء)
12 000	12 000	-	القرض المقدم من الصندوق (آلية الحصول على الموارد المقترضة)
2 000	-	2 000	المنحة المقدمة من الصندوق
105	-	105	مرفق تمويل التحويلات المالية
4 864	1 654	3 210	المستفيدين
15 423	3 333	12 090	الحكومة
12 000	12 000	-	المؤسسات المالية
119 692	46 987	72 705	المجموع

الجدول 2

التمويل الإضافي: تكاليف البرنامج بحسب المكون وجهة التمويل

(بالآلاف الدولارات الأمريكية)

التمويل الإضافي										المكون/المكون الفرعى
المجموع	الحكومة	المستفيدون	المؤسسات المالية	القرض المقترض من الصندوق	(آلية الحصول على الموارد المقترضة)	نظام تخصيص الموارد على أساس الأداء	القرض المقترض من الصندوق	(آلية الحصول على الموارد المقترضة)	نظام تخصيص الموارد على أساس الأداء	
المبلغ	%	المبلغ	%	المبلغ	%	المبلغ	%	المبلغ	%	
ألف- انتقال الشباب الريفي إلى العمل										
2 673	8	267		8	962	8	1 443			
1 029	3.1	103		3.1	370	3.1	556			
3 702	11.1	370		11.1	1 333	11.1	1 999			
المجموع الفرعى										
565	1.7	56		1.7	203	1.7	305			
8 052	24.2	805		24.2	2 899	24.2	4 348			
8 617	25.8	862		25.8	3 102	25.8	4 653			
باء- المبادرات الفردية للشباب الريفي										
3 870	11.6	387		11.6	1 393	11.6	2 090			
20 407	20.3	675	100	1 654	100	12 000	20.3	2 431	20.3	3 647
24 277	31.9	1 062	100	1 654	100	12 000	31.9	3 824	31.9	5 737
المجموع الفرعى										
919	2.8	92		2.8	331	2.8	496			
732	2.2	73		2.2	263	2.2	395			
221	0.7	22		0.7	79	0.7	119			
8 521	25.6	852		25.6	3 067	25.6	4 601			
10 392	31.2	1 039		31.2	3 741	31.2	5 612			
46 987	100	3 333	100	1 654	100	12 000	100	12 000	100	18 000
المجموع										

الجدول 3
التمويل الإضافي: تكاليف البرنامج بحسب فئة الإنفاق وجهة التمويل
(بآلاف الدولارات الأمريكية)

المجموع	التمويل الإضافي								فئة الإنفاق			
	المجموع		الحكومة		المستهلكون		المؤسسات المالية					
	%	المبلغ	%	المبلغ	%	المبلغ	%	المبلغ				
12.1	5 692	10	569				36	2 049	54	3 074	ألف- المساعدة التقنية والاستشارات	
46.6	21 909	3.8	826	7.5	1 654	54.8	12 000	13.6	2 972	20.3	4 458	باء- المنح والإعانات
7.2	3 393	10	339				36	1 221	54	1 832	جيم- السلع والخدمات	
22.7	10 663	10	1 066				36	3 839	54	5 758	DAL- التدريب	
1.1	499	10	50				36	180	54	269	هاء- الأشغال المدنية	
4.9	2 291	10	229				36	825	54	1 237	واو- الرواتب والعلاوات	
5.4	2 541	10	254				36	915	54	1 372	زاي- التكاليف التشغيلية	
100	46 987	7.1	3 333	3.5	1 654	25.5	12 000	25.5	12 000	38.3	18 000	المجموع

الجدول 4

تكليف البرنامج بحسب المكون وسنة البرنامج (التمويل الأصلي والإضافي)

(بآلاف الدولارات الأمريكية)

المجموع	2029	2028	2027	2026	2025	2024	2023	2022	2021	2020	2019
ألف- انتقال الشباب الريفي إلى العمل											
14 249	368	460	582	1 264	1 713	6 169	329	1 076	1 706	583	-
4 041	79	310	326	315	600	1 400	90	295	468	160	-
18 290	447	770	907	1 579	2 313	7 569	419	1 371	2 174	743	-
المجموع الفرعى											
باء- المبادرات الفردية للشباب الريفي											
9 108	-	-	8	557	1 493	3 483	604	1 769	862	332	-
18 800	1 306	1 803	2 939	2 004	2 233	4 833	623	1 826	890	343	-
27 909	1 306	1 803	2 947	2 561	3 726	8 316	1 227	3 596	1 751	675	-
جيم- الاستثمارات لصالح الشباب الريفي											
7 075	514	939	1 560	857	657	1 533	85	636	294	-	-
37 613	1 181	6 363	7 544	5 320	3 503	8 244	458	3 419	1 582	-	-
44 688	1 695	7 302	9 104	6 176	4 160	9 776	544	4 055	1 876	-	-
دال- البنية التحتية للشباب الريفي											
2 508	-	147	147	625	262	612	238	256	136	68	17
3 768	91	133	133	375	494	1 153	462	497	263	133	33
7 185	23	45	76	76	1 134	2 645	1 061	1 140	604	304	77
15 344	541	1 601	2 021	3 348	2 207	2 487	1 046	1 123	595	300	76
28 805	655	1 925	2 377	4 423	4 097	6 897	2 808	3 016	1 598	806	203
المجموع الفرعى											
119 692	4 103	11 799	15 335	14 739	14 296	32 559	4 998	12 037	7 399	2 224	203
المجموع											

استراتيجية وخطة التمويل والتمويل المشترك

بلغ إجمالي التمويل المشترك في الأصل 15.4 مليون دولار أمريكي، بما في ذلك مساهمة الحكومة بقيمة 12.09 مليون دولار أمريكي، ومساهمة المستفيدين بقيمة 3.2 مليون دولار أمريكي، ومساهمة من مرافق تمويل التحويلات المالية بقيمة 0.1 مليون دولار أمريكي. وسيتبع التمويل الإضافي تمويلاً مشتركاً بقيمة 32.3 مليون دولار أمريكي، بما في ذلك 15.4 مليون دولار أمريكي من الحكومة، و4.8 مليون دولار أمريكي من المستفيدين، و12 مليون دولار أمريكي من المؤسسات المالية كفروض للمستفيدين.

الصرف

سيتبع سحب الموارد من تمويل الصندوق طريقة الصرف من الصندوق المتعدد. وستصرف أموال الصندوق من خلال حساب معين بالدولار الأمريكي، وسيجري معالجتها بناءً على طلبات السحب المعتمدة رسمياً وفقاً لإجراءات الصرف المحدثة في الصندوق. أما الحاجة إلى حساب معين منفصل من أجل التمويل الإضافي فسوف يقررها المفترض وفقاً للمتطلبات الوطنية. وسيجري توفير المزيد من التفاصيل بشأن الصرف في خطاب ترتيبات الإدارة المالية والرقابة المالية، واتفاقية تمويل البرنامج. وسوف تُحدد الحدود المفترحة للمدفوعات المباشرة في خطاب ترتيبات الإدارة المالية والرقابة المالية.

تحليل موجز لفوائد والجوانب الاقتصادية

صمم البرنامج للإسهام في التحول الريفي والنمو الريفي الشامل، بينما يتمثل هدفه الإنمائي في مشاركة الشابات والشباب من المناطق الريفية في القطاع الزراعي من خلال فرص العمل وريادة الأعمال. ولم تغير الغاية والهدف كنتيجة للتمويل الإضافي. وفي إطار التمويل الإضافي، يُقدر بأن البرنامج سوف يؤدي إلى معدل عائد داخلي اقتصادي إيجابي قدره 18.1 في المائة، وهو أعلى بقليل من التمويل الأصلي وحده، وصافي قيمة حالية إيجابية قدرها 88.4 مليون دولار أمريكي، وهي أعلى بكثير من قيمة الملايين 66.2 مليون دولار أمريكي في إطار التمويل الأصلي. ويبقى البرنامج الشامل، بما في ذلك التمويل الأصلي والإضافي، مجدياً اقتصادياً.

ويشير تحليل الحساسية إلى أن البرنامج يبقى مع التمويل الإضافي، كما مع التمويل الأصلي، مجدياً اقتصادياً (انظر الجدول واؤ، الذيل الثاني). كما تشير النتائج إلى درجة عالية من القدرة على الصمود في وجه زيادة في التكاليف الاقتصادية وانخفاض في الفوائد الاقتصادية وحتى في وجه مزيج من كلا المخاطر. ومعدلات العائد الداخلي الاقتصادي هي فوق معدل الخصم، وصافي القيمة الحالية إيجابية، بينما نسب العائد إلى التكلفة جميعها فوق 1، في جميع السيناريوهات.

وكم في السيناريو الأساسي، وبينما معدلات العائد الداخلي الاقتصادي ونسب العائد إلى التكلفة في برنامج التمويل الأصلي وبرنامج التمويل الأصلي والإضافي مجتمعين في نفس المستويات تقريباً، فإن صافي القيمة الحالية للبرنامج مع التمويل الإضافي أعلى من ذلك المتعلق بالتمويل الأصلي فقط. وصافي القيمة الحالية الأعلى هو مؤشر على أن السعي للحصول على التمويل الإضافي سيولد فوائد أكثر بالمقارنة مع إنجاز البرنامج بالتمويل الأصلي فقط.

استراتيجية الخروج والاستدامة

يبني البرنامج على المنظمات والمؤسسات العامة القائمة. ويتمثل الهدف في دعم الاستدامة وضمان إمكانية تعميم نهج البرنامج وممارسته الناجحة في الإطار المؤسسي للبلاد وتوسيع نطاقها. وسيواصل التمويل الإضافي دعم أعمال المستفيدين لكي تصبح مقبولة مصرفياً ومستدامة مالياً.

ثالثاً- إدارة المخاطر

ألف- المخاطر وتدابير التخفيف منها

-33 جرى تحديد المخاطر الرئيسية للبرنامج وتدابير التخفيف المقابلة، بما في ذلك بالنسبة لمرحلة التمويل الإضافي. وبعد الانتخابات العامة التي جرت في فبراير/شباط 2024، والتنصيب المتوقع لرئيس الجمهورية الجديد لإندونيسيا في أكتوبر/تشرين الأول 2024، تقوم الحكومة بتنفيذ عدد من التدابير الاستثنائية في عام 2024 موجهة نحو معالجة الفترة الانتقالية. وبسبب الفترة الانتقالية، قد يكون هناك بعض أوجه عدم اليقين حول مخصصات الميزانية عندما تولى الحكومة الجديدة مهامها. وترتدي أوجه عدم اليقين هذه في المصفوفة المتكاملة لمخاطر البرنامج. وستكون الوحدة الوطنية لإدارة البرنامج على اتصال وثيق بوزارة المالية، ووزارة تخطيط التنمية لضمان تخصيص الميزانية المطلوبة للتنفيذ المتسبق للبرنامج، وسيجري تدريبها من أجل صقل المصفوفة خلال التنفيذ وإنشاء سجل للمخاطر. وسوف يُحدث سجل المخاطر بانتظام لإرشاد عملية صنع القرار.

المخاطر المالية. تصنف المخاطر المتأصلة للإدارة المالية على أنها كبيرة. وتشمل تدابير التخفيف ما يلي: (1) بناء القدرات والمساعدة التقنية على مستوى المحافظات والمقالعات؛ (2) وضع ميزانية دقيقة وفي الوقت المناسب والرصد المنظم لأداء الميزانية؛ (3) الانتهاء من تنفيذ دليل تنفيذ البرنامج بحيث يعكس أحدث أحكام الإدارة المالية؛ (4) اتباع توصيات المراجعة وخطط العمل.

الجدول 5

موجز المخاطر الإجمالية

تصنيف المخاطر المتpective	تصنيف المخاطر المتأصلة	مجالات المخاطر
متوسطة	كبيرة	السياق القطري
منخفضة	متوسطة	الاستراتيجيات والسياسات القطاعية
متوسطة	كبيرة	السياق البيئي والمناخي
منخفضة	متوسطة	نطاق البرنامج
متوسطة	كبيرة	القرة المؤسسية على التنفيذ وتحقيق الاستدامة
متوسطة	كبيرة	الإدارة المالية
متوسطة	متوسطة	التوريد في البرنامج
متوسطة	كبيرة	الأثر البيئي والاجتماعي والمناخي
متوسطة	كبيرة	أصحاب المصلحة
متوسطة	كبيرة	المخاطر الإجمالية

باء- الفئة البيئية والاجتماعية

-35 تُصنف فئة المخاطر البيئية والاجتماعية للبرنامج على أنها "متوسطة"، بالنظر إلى أن الأثر البيئي لأنشطة ريادة أعمال الشباب الصغيرة النطاق على المستوى الريفي يعتبر عند حده الأدنى ويمكن اتخاذ تدابير للتخفيف منه. ويبقى تقييم الفئة البيئية والاجتماعية للبرنامج مع التمويل الإضافي على أنها متوسطة.

-36 وصمم البرنامج بحيث يتجنب الآثار السلبية، مثل النزوح المادي والاقتصادي، وتطوير البنية التحتية على نطاق واسع مما قد يعطل حركة المرور أو يغير أنماطها، ويعن استخدام المواد الخطيرة في أنشطة البرنامج. كما أنه يدعم استخدام المواد الكيماوية الزراعية العضوية والأمنة. ولن يكون للبرنامج آثار سلبية على الشعوب الأصلية أو المواقع التاريخية، أو الدينية، أو الثقافية.

-37 وقد طور البرنامج إجراءات التقدير الاجتماعي والبيئي والمناخي ذات الصلة لضمان الإدارة المناسبة للمخاطر البيئية والاجتماعية المحتملة المرتبطة بأنشطة البرنامج، بما في ذلك: خطة للإدارة البيئية، والاجتماعية، والمناخية (ضمن نهج إطاري، نظراً إلى أن موقع البرنامج الدقيق غير معروفة في هذه المرحلة)، وخطة بشأن مشاركة أصحاب المصلحة، وآلية لمعالجة التظلمات، وأداة لموافقة الحرة والمسبقة والمستيرة، وخطة بشأن الشعوب الأصلية.

-38 **الشعوب الأصلية.** يُقدر عدد السكان الأصليين في إندونيسيا بما يتراوح بين 50 و70 مليون شخص. وإقليم بابوا، الذي سيدعمه التمويل الإضافي، هو موطن للعديد من مجموعات الشعوب الأصلية.

-39 **البيئة والموارد الطبيعية.** يتعين على الأعمال في إندونيسيا الامتثال للتصاريح البيئية من خلال بيان للإدارة البيئية يحدد مصدر الأثر، ونوع الأثر، وتدابير التخفيف وإدارة المخاطر. وسيواصل التمويل الإضافي ضمان الامتثال للأعمال المدعومة من البرنامج لبيان الإدارة البيئية.

جيم- تصنيف المخاطر المناخية

-40 **قيمت المخاطر المناخية للبرنامج على أنها "متوسطة".** ووفقاً للفحص، يبقى تصنيف المخاطر المناخية للتمويل الإضافي على أنها متوسطة. وقد يكون لتغير المناخ بعض الأثر، ولكنه سيكون محدوداً، مؤقتاً، وتحت السيطرة. وفي حين أن البرنامج ينفذ في عدة محافظات معرضة لمشاكل متعلقة بالمناخ والكوارث، مثل الفيضانات، والحرائق، والحرارة الشديدة، فإن لدى وزارة الزراعة والوكالة المنفذة القدرة على مواجهة التقلبات، والصدمات، والضغط، واتجاهات المناخ المتغيرة، وتنص اللائحة رقم 30 لعام 2023 الصادرة عن وزارة الزراعة على سياسة تنظم مراقبة التأمين الزراعي لحماية الأعمال الزراعية من مخاطر الأضرار والخسائر. وللحذر من الأضرار الزراعية التي تسببها الظواهر المناخية المتطرفة، تدعم معظم المؤسسات الزراعية في إندونيسيا من قبل تعاونيات تساعد المزارعين على تحسين أعمالهم وتتوفر التأمين لحمايتها ضد الكوارث المتعلقة بالمناخ. وضمن وزارة الزراعة، يمكن توفير معلومات تتعلق بالمناخ لزيادة تعزيز قدرة الأسر المعيشية على الصمود، والبنية التحتية، والمجتمعات المحلية، والبيئة.

رابعاً- التنفيذ

ألف- الامتثال لسياسات الصندوق

-41 يتواهم البرنامج بالكامل مع غايات وأهداف الإطار الاستراتيجي للصندوق للفترة 2016-2025، وسياسات واستراتيجيات الصندوق ذات الصلة، بما في ذلك: (1) خطة عمل الصندوق الخاصة بالشباب الريفي 2019-2021؛ (2) استراتيجية الصندوق للانخراط مع القطاع الخاص 2019-2024؛ (3) سياسة الصندوق بشأن المساواة بين الجنسين وتمكين المرأة (2012)؛ (4) سياسة استهداف الفقر في الصندوق لعام 2023؛ (5) إجراءات التقدير الاجتماعي والبيئي والمناخي في الصندوق لعام 2021؛ (6) سياسة التمويل الريفي الشمولي في الصندوق (2021) التي تشدد على تلبية الاحتياجات المالية للمستفيدين مقارنة مع احتياجات القطاع المالي.

-42 وبالبناء على البرنامج، تتواءم الأنشطة المدعومة من التمويل الإضافي مع برنامج الفرص الاستراتيجية القطرية الحالي للفترة 2023-2027: الهدف الاستراتيجي 1 - زيادة دخل صغار المنتجات والمنتجين من الإنتاج المتنوع والمربح والقادر على الصمود الذي يلبي احتياجاتهم في مجالِيِّ الأمن الغذائي والتغذية، ويلبي الطلب من الأسواق المحلية والدولية، ويدبر الموارد الطبيعية على نحو مستدام؛ والهدف الاستراتيجي 2 - تعزيز قدرات المؤسسات والمنظمات، من مستوى القرية إلى المستوى الوطني، على الاستجابة لاحتياجات صغار المنتجين.

باء. الإطار التنظيمي

الإدارة والتنسيق

- 43- تقوم وزارة الزراعة بتنفيذ البرنامج من خلال وكالة الإرشاد الزراعي وتطوير الموارد البشرية. وسيُبقي التمويل الإضافي على الهيكل التنظيمي للبرنامج. وستكون الوحدة الوطنية لإدارة البرنامج المنشأة في إطار وكالة الإرشاد الزراعي وتطوير الموارد البشرية مسؤولة عن التنسيق والتوحيد الشاملين لأنشطة البرنامج على أساس يومي، بما في ذلك توحيد خطة العمل والميزانية السنوية، والتوريد، والتقديم والتقارير المالية، والرصد والتقييم، وإدارة المعرفة.
- 44- وستكون وحدات تنفيذ البرنامج على مستوى المحافظات، الموجودة في المعاهد الزراعية التقنية، تحت إشراف وكالة الإرشاد الزراعي وتطوير الموارد البشرية. ومن أجل الكفاءة في التنفيذ، سيكون للبرنامج، مع التمويل الإضافي، سنت وحدات لتنفيذ البرنامج على مستوى المحافظات مع التوسيع إلى ثمان محافظات جديدة. وسوف تقوم وحدة تنفيذ البرنامج في محافظة يوجياكارتا بالإشراف على العمليات في كل من محافظتي يوجياكارتا وجاوة الوسطى، بينما تقوم وحدة تنفيذ البرنامج في محافظة مانوكاري بالإشراف على العمليات في كل من محافظتي مانوكاري (بابوا الغربية) وسورونغ (بابوا الجنوبية الغربية).
- 45- وسيرأس اللجنة التوجيهية الوطنية الأمين العام لوزارة الزراعة. وسيعمل المدير العام لوكالة الإرشاد الزراعي وتطوير الموارد البشرية كنائب لرئيس اللجنة. ويضم أعضاء اللجنة التوجيهية الوطنية ممثلي عن وزارة تخطيط التنمية الوطنية، ووزارة المالية، وهيئة الخدمات المالية، ووزارة التعاونيات والمؤسسات الصغيرة والمتوسطة.
- 46- الإدارة المالية. صُنف أداء الإدارة المالية للبرنامج، وفقاً لأحدث بعثة إشراف في مايو/أيار 2024، على أنه مرض. وترتيبات الإدارة المالية منظمة على نحو مناسب من حيث التوظيف والنظم. وفريق المالية في البرنامج مجهز لإدارة التمويل الإضافي مع فصل المهام في الوظائف الرئيسية. وسوف توجه خطة العمل والميزانية السنوية وخطة التوريد أنشطة البرنامج. وسيجري الاحتفاظ بمستندات كافية لدعم مدفوعات البرنامج. كما سيجري الإبقاء على ترتيبات التوقيع الحالية من أجل هذا التمويل الإضافي.
- 47- المحاسبة والإبلاغ. يحتاج نظام المعلومات الإدارية الحالي للبرنامج إلى التحديث لتسجيل التمويل النظير في الوقت المناسب وإعداد التقارير. وسيجري إعداد التقارير المالية المرحلية وتقديمها من خلال بوابة عملاء الصندوق ضمن 30 يوماً من نهاية كل فصل، إلى جانب طلبات السحب ذات الصلة من أجل التبرير والسلف عند الاقتضاء. وستكون عملية الإبلاغ الدولار الأمريكي، وعملة المعاملات الروبية الإندونيسية.
- 48- ترتيبات الصرف وتدفق الأموال. سيتلقى الحساب المعين بالدولار الأمريكي في الخزانة المركزية التمويل الإضافي. وسيتبع الحساب المعين ترتيبات الصندوق المتعدد استناداً إلى التقارير المالية المرحلية الفصلية والتوقعات النقدية. وسيجري الاحتفاظ بحساب للبرنامج في الخزانة بالروبية الإندونيسية لأغراض المعاملات وسيجري تجديد موارده حسب الاقتضاء من الحساب المعين. وسيبدأ استخدام التمويل الإضافي بعد استخدام القرض الأصلي بالكامل، مالم يكن هناك مبرر قوي من الحكومة لاستخدام الأموال إلى جانب التمويل الأصلي.
- 49- الرقابة الداخلية. سيجري الاحتفاظ بدليل تنفيذ البرنامج المعتمد الحالي، بالإضافة إلى دليل الإدارة المالية للبرنامج مع إدخال عدد من التحديثات، من أجل التمويل الإضافي.
- 50- المراجعة الخارجية. سيجري إعداد قوائم مالية سنوية على أساس نقدi وفقاً للمعايير المحاسبية الدولية للقطاع العام. وسيدمج التمويل الإضافي في القوائم المالية للبرنامج ويخضع لمراجعة خارجية سنوية من قبل مؤسسة مراجعة عليا يوافق عليها الصندوق. وسيقدم تقرير المراجعة ورسالة الإدارة ضمن ستة أشهر من نهاية العام. وسينشر تقرير المراجعة وفقاً لسياسة الصندوق الخاصة بنشر الوثائق.

51- التوريد. سيجري التوريد وفقاً لأحكام المرسوم الرئاسي الإندونيسي رقم 12/2021 و لائحة الوكالة الوطنية للتوريد العام، باستخدام التوريد الإلكتروني والكتالوج الإلكتروني، وفقاً لأحدث المبادئ التوجيهية للتوريد في مشروعات الصندوق.

52- مكافحة الفساد. لن يمول الصندوق نفقات السلع، أو الأشغال، أو الخدمات الاستشارية التي لم يجر توريدها وفقاً للمبادئ التوجيهية للتوريد في مشروعات الصندوق واتفاقية التمويل. وفي مثل هذه الحالات، يمكن للصندوق أن يتخذ إجراء تصحيحاً آخر بموجب اتفاقية التمويل، بما في ذلك إلغاء المبلغ المعني من حساب القرض بإعلانه غير مؤهل. وحتى لو منح العقد بعد صدور بيان "عدم اعتراض" من الصندوق، يمكن للصندوق أن يعلن سوء التوريد إذا استنتج أن ذلك البيان صدر استناداً إلى معلومات ناقصة، أو غير دقيقة، أو مضللة مقدمة من المقرض أو المتألق.

جيم- الرصد والتقييم، والتعلم، وإدارة المعرفة، والتواصل الاستراتيجي

53- سيستخدم نظام الرصد والتقييم وإدارة المعرفة القائم للبرنامج الحالي من أجل التمويل الإضافي. وتقوم الوحدة الوطنية لإدارة البرنامج بتنسيق نظام الرصد والتقييم الذي يشمل الإطار المنطقي، وإطار الرصد والتقييم، ونظام المعلومات الإدارية، ولوحة معلومات للرصد قائمة على شبكة الإنترنت. وسيقوم الصندوق ببعثات دورية للرصد، والتقييم، والإشراف لتقدير ووضع تنفيذ البرنامج واتجاهاته المستقبلية. وباتباع نموذج البرنامج الأصلي، سيكون لدى التمويل الإضافي 500 ميسر من الشباب سياسعدون على جمع بيانات الرصد والتقييم، مع تقديم التدريب الأساسي على محو الأمية المالية على مستوى القرى. وسيواصل البرنامج تقاسم المعرفة من خلال أحداث التعلم وحلقات عمل أصحاب المصلحة ومن خلال وسائل الإعلام المختلفة.

دال- التعديلات المقترن إدخالها على اتفاقية التمويل

54- في حين أن الصندوق لا يطلب المفاوضات، فإن حكومة إندونيسيا تطلب إجراء مفاوضات بشأن التمويل الإضافي لتوسيع نطاق البرنامج، والتي ستجرى بعد موافقة المجلس التنفيذي وقبل التوقيع. ستعكس اتفاقية التمويل التي ستوثق التمويل الإضافي المقترن ما يلي: (1) التمويل الإضافي بقيمة 30 مليون دولار أمريكي، مع الاحتفاظ على نفس الشروط والأحكام على النحو المنصوص عليه بالنسبة للفروض العادلة التي يقدمها الصندوق ضمن الفئة 2؛ (2) إدماج المحافظات الثمانية الإضافية في منطقة البرنامج؛ (3) تمديد تواريخ إنجاز البرنامج وإغلاق التمويل لمدة أربع سنوات إضافية؛ (4) تخصيص التكاليف المتعلقة بالمبادرات الشباب ضمن "الاستشارات" بالنظر إلى طبيعة عقودهم وأعمالهم في إطار الجدول الثاني؛ (5) إيجاد فئة إنفاق جديدة للأشغال المدنية.

خامساً- الوثائق القانونية والسنن القانوني

55- ستشكل اتفاقية التمويل بين جمهورية إندونيسيا والصندوق الدولي للتنمية الزراعية الوثيقة القانونية التي يقوم على أساسها تقديم التمويل الإضافي المقترن إلى المقرض/المتألق. وسوف تُعدل اتفاقية التمويل الموقعة بعد الموافقة على التمويل الإضافي.

56- وجمهورية إندونيسيا مخولة بموجب القوانين السارية فيها سلطة تأسي التمويل من الصندوق الدولي للتنمية الزراعية.

57- وإنني مقنع بأن التمويل الإضافي المقترن تقيمه يتفق مع أحكام اتفاقية إنشاء الصندوق الدولي للتنمية الزراعية وسياسات التمويل المقدم من الصندوق ومعاييره.

سادساً. التوصية

- 58- أوصي بأن يوافق المجلس التنفيذي على التمويل الإضافي بموجب القرار التالي:
- قرر: أن يقدم الصندوق إلى جمهورية إندونيسيا قرضاً بشروط عادلة بقيمة ثمانية عشر مليون دولار أمريكي (18 000 000 دولار أمريكي)، على أن يخضع لأية شروط وأحكام تكون مطابقة على نحو أساسي للشروط والأحكام الواردة في هذه الوثيقة.
- قرر أيضاً: أن يقدم الصندوق إلى جمهورية إندونيسيا قرضاً بشروط عادلة بقيمة اثنى عشر مليون دولار أمريكي (12 000 000 دولار أمريكي)، على أن يخضع لأية شروط وأحكام تكون مطابقة على نحو أساسي للشروط والأحكام الواردة في هذه الوثيقة.

ألفرو لاريو

رئيس الصندوق الدولي للتنمية الزراعية

Updated logical framework incorporating the additional financing

Results hierarchy	Indicators			Means of verification			Assumptions/notes				
	Name	Original loan target	End target (with AF)	Source	Frequency	Responsibility					
Outreach	1.b Estimated corresponding number of total households members			Programme report, Youth Facilitator report	Annual	NPMU with MoA					
	Household members- Number of people	600 000	924 000								
	1.a Corresponding number of households reached										
	Households- households	150 000	231 000								
	1 Persons receiving services promoted or supported by the project										
	Males	110 000	170 000								
	Females	110 000	170 000								
	Young- Young people	220 000	340 000								
	Total number of persons receiving services- Number of people	220 000	340 000								
Programme goal Young women and men contribute to rural transformation and inclusive rural growth	Number of beneficiaries (HH/ HH members) receiving services promoted by YESS that report an increase in HH asset ownership index			Annual outcome survey	Mid-term report and programme end	NPMU with MoA	Continued Gol commitment to promote youth employment and youth entrepreneurship				
	Households- Number	96 000	149 000								
	Households- Number of people	384 000	596 000								
Outcome 1 Young people take advantage of employment and business opportunities	Number of supported young women and men finding employment in agri-based sector			School reports, graduates tracer study	Annual	NPMU with MoA and Polbangtan	Young people enrolled in agricultural schools. Farmers/ enterprises interested in receiving apprentices				
	People- number	11 000	18 000								
Output 1 Linking education and training to job	Number of TVET institutions running programmes facilitating youth transition to work			School reports, graduates tracer study	Semi-annual report	NPMU with MoA and Polbangtan	No. of persons benefitted mean 'the students who are taking the improved curriculum supported by the project at agricultural polytechnics/ vocational schools/ or apprenticeships programme (including Mars academy)".				
	Number of TVET institutions- Number	30	50								
	Number of persons benefitted from TVET	15 000	24 000								

Results hierarchy	Indicators			Means of verification			Assumptions/notes				
	Name	Original Loan target	End target (with AF)	Source	Frequency	Responsibility					
Outcome 2 Young small farmers, rural entrepreneurs and SMEs access markets and services in the target value chains and subsector	2.2.2 Supported rural enterprises reporting an increase in profit			Annual outcome survey	Annual	NPMU with MoA and BDSP, DIT	New jobs/ job owner include the number of job owner and new employments (including spill-over employments under the new job owners), thanks to the project activities.				
	Number of enterprises- Enterprises	33 000	44 800								
	Percentage of enterprises (%)	60%	60%								
	2.2.1 Beneficiaries with new jobs/employment opportunities.										
	New jobs	86 000	118 600								
	Job owner - young	86 000	118 600								
	Job owner- men	43 000	59 300								
	Job owner- women	43 000	59 300								
Output 2 Developing an enable environment for young farmers and entrepreneurs.	2.1.1 Rural enterprises accessing business development service			BDSP report	Semi-annual	NPMU with MoA and BDSP, DIT	The Project conducts training on income-generating activities and/ or business management in collaboration with the Business Development Service Providers.				
	Rural enterprises- Number	60 000	81 500								
	2.1.2 Persons trained in income-generating activities or business management										
	Persons trained in IGA or BM (total)	60 000	81 500								
	Young- young persons	60 000	81 500								
	Males	30 000	40 750								
	Females	30 000	40 750								
Outcome 3 Young women and men have increased access to inclusive financial services.	1.2.5 Households reporting using financial services			Report from financial institutions, Financial advisor reports	Annual	NPMU with MoA and financial advisor	Partner banks willing to adapt their products and services to the agriculture-based sector. Target 50% of the beneficiaries took part in 1.1.5 and 1.1.7 are/ become entrepreneurs (60,000). 80% of the entrepreneurs supported will be satisfied with and are using the financial products and services facilitated by the Project, in order to invest in a productive or income- generating activity. Household (%) needs to be calculated against the overall household (1.a) according to IFAD COI guideline.				
	Household- household number	48 000	65 200								
	Household (%)	32 %	28%								

Results hierarchy	Indicators			Means of verification			Assumptions/notes				
	Name	Original loan target	End target (with AF)	Source	Frequency	Responsibility					
Output 3 Capacity-building for financial inclusion and access to finance	1.1.5 Persons trained in rural areas accessing financing services			Report from youth facilitator	Semi-annual	NPMU with MoA and Youth Facilitator	The Project conducts Basic Financial Literacy Training in communities.				
	Young people in rural areas accessing financial services- savings- Young people	120 000	185 400								
	Men in rural areas accessing financial services- savings	60 000	92 700								
	Women in rural areas accessing financial services-savings	60 000	92 700								
	1.1.7 Persons in rural areas trained in financial literacy										
	Males	60 000	92 700								
	Females	60 000	92 700								
	Young- Young people	120 000	185 400								
	Persons in rural areas trained in FL	120 000	185 400								
	Policy 3 Existing/ new laws, regulations, policies or strategies proposed to policy makers for approval, ratification or amendment			PMU report and policy documents	Mid-term and endline survey	NPMU with MoA and Bappenas	Continues Gol commitment to promote youth employment and youth entrepreneurship				
Outcome 4 Supportive policy, institutional and media environment for youth engagement in the rural economy	Number	2	3								
Output 4	Policy 2 Functioning multi-stakeholder platforms supported			PMU report and website	Annual	NPMU and programme partners					
	Number	19	30								
	Number of visitors of Rural Youth online platform										
	Number	100 000	150 000								

Updated summary of the economic and financial analysis

Table A
Financial cash flow models

Year	Enterprise model's net incremental benefits (in USD)									
	Farm Model 1	Farm Model 2	Farm Model 3	Farm Model 4	Farm Model 5	Banan Chips Processing	Cassava Chips Processing	Bee Keeper	Mushroom Model	Mushroom Processing
PY1	-146	-102	-136	-45	-108	-1,571	-2,330	-1,040	-65	-6,632
PY2	-43	-63	-6	-6	8	401	-79	-13	-0	-678
PY3	2	-2	78	54	72	685	441	319	12	875
PY4	37	39	141	93	120	950	865	451	24	1,891
PY5	37	39	141	93	120	950	865	451	30	1,891
PY6	-22	47	84	101	62	888	491	108	-32	-615
PY7	44	47	150	101	128	978	901	451	30	2,044
PY8	44	47	150	101	128	978	901	451	30	2,044
PY9	51	55	159	110	110	978	871	451	30	2,044
PY10	51	55	159	110	137	978	901	451	30	2,044
IRR	12%	20%	52%	85%	60%	27%	24%	27%	20%	16%
NVP (in USD)	54	194	487	718	771	3,383	3,746	1,954	72	4,473

Note:

Farm Model 1 - refers to rice/paddy, maize, soybean, chili and banana cropping pattern

Farm Model 2 - refers to rice/paddy, maize, soybean, chili and sweet potato cropping pattern

Farm Model 3 - refers to rice/paddy, maize, soybean, cassava and banana cropping pattern

Farm Model 4 - refers to rice/paddy, maize, soybean, chili and cassava cropping pattern

Farm Model 5 - refers to rice/paddy, maize, soybean, sweet potato and banana cropping pattern

Table B
Programme costs and logframe targets

PROGRAMME COSTS AND INDICATORS FOR LOGFRAME				
TOTAL PROGRAMME COSTS (in million US\$)				108.4
Beneficiaries	1,104,000	people	276,000	households
Cost per Beneficiaries	98.2	US\$/person	392.6	US\$/HH
Components and Costs				
A. Rural Youth Transition to Work	19.2	Average increase income per HH		US\$
B. Rural Youth Entrepreneurship	27.7	• without Programme		
C. Investing for Rural Youth	32.7	• with Programme		
D. Enabling Environment for Rural Youth	28.7			
Total	108.4			

Table C
Main assumptions and shadow prices

MAIN ASSUMPTIONS & SHADOW PRICES				
FINANCIAL	Output	Unit of Measure	Annual Income	
			WOP	WP
	Farm Model 1	Per Year	336	483
	Farm Model 2	Per Year	336	483
	Farm Model 3	Per Year	336	585
	Farm Model 4	Per Year	336	533
	Farm Model 5	Per Year	336	498
	Banan Chips Processing	Per Year	0	2,499
	Cassava Chips Processing	Per Year	0	3,108
	Bee Keeper	Per Year	0	1,434
Mushroom Model			0	558
Mushroom Processing			0	0
Financial Discount Rate				8.50%
Economic	Standard Conversion Factor (SCF)			0.989
	Shadow Exchange Rate Factor (SERF)			1.01
	VAT (average) [Deloitte, Indonesian Highlights, 2022-2023]			11%
	Custom Duty for Imports (Flat Rate on all)			8%
	Exchange Rate (USD to IDR)			15,089
	Discount Rate for Economic Analysis			6.85%

Table D Beneficiary adoption rates and phasing**No. of Beneficiaries of Original Yess Financing: 220 000****No. of Beneficiaries of Yess Additional Financing 120 000****Adoption rate 72%****No. of Beneficiaries after applying adoption rate 224 800**

Phasing		2%	7%	11%	5%	30%	13%	11%	13%	8%	100%
MODELS	unit	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9	Total
Farm model	HHs	975	2 973	4 837	2 008	13 179	5 648	4 791	5 305	3 300	43 017
Farm model 2	HHs	975	2 973	4 837	2 008	13 179	5 648	4 791	5 305	3 300	43 017
Farm model 3	HHs	975	2 973	4 837	2 008	13 179	5 648	4 791	5 305	3 300	43 017
Farm model 4	HHs	975	2 973	4 837	2 008	13 179	5 648	4 791	5 305	3 300	43 017
Farm model 5	HHs	975	2 973	4 837	2 008	13 179	5 648	4 791	5 305	3 300	43 017
Bee Keeping	HHs	177	541	880	365	2 396	1 027	871	965	600	7 822
Mushroom	HHs	355	1 081	1 759	730	4 792	2 054	1 742	1 929	1 200	15 641
Banana chip processing	no.	47	144	234	97	638	274	232	257	160	2 084
Cassava chips processing	no.	47	144	234	97	638	274	232	257	160	2 084
Mushroom Processing	no.	47	144	234	97	638	274	232	257	160	2 084
Total											244 800

Table E
Economic cash flow
Original financing

Total Net Incremental Benefits (IDR million)																				
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038
Crop production:																				
Farm Model 1	(1 983)	(6 770)	(12 102)	(7 431)	(26 866)	(18 239)	(2 152)	7 366	12 832	6 088	13 587	18 402	20 223	21 003	21 003	21 003	21 003	21 003	21 003	
Farm Model 2	(1 123)	(3 988)	(6 977)	(3 277)	(11 209)	(5 436)	11 310	24 747	28 453	30 872	32 443	32 744	34 718	35 565	35 565	35 565	35 565	35 565	35 565	
Farm Model 3	(709)	(1 127)	1 880	13 619	16 257	41 840	68 774	86 695	94 710	87 644	95 986	101 263	103 469	104 415	104 415	104 415	104 415	104 415	104 415	
Farm Model 4	(705)	(2 371)	(3 617)	181	(3 026)	3 577	18 284	30 029	33 270	35 596	37 106	37 395	39 293	40 106	40 106	40 106	40 106	40 106	40 106	
Farm Model 5	(1 598)	(5 026)	(7 626)	(271)	(12 271)	2 559	23 633	37 242	43 832	37 315	44 961	49 805	51 810	52 670	52 670	52 670	52 670	52 670	52 670	
Bee keeping	(2 519)	(7 911)	(12 736)	(4 191)	(29 262)	(10 902)	10 645	16 874	20 728	11 814	17 045	19 958	18 471	20 728	11 814	21 552	19 958	18 471	20 728	11 814
Mushrooms	(292)	(888)	(1 382)	(299)	(3 179)	(695)	1 418	1 982	3 473	422	2 584	3 926	3 352	2 817	3 629	422	4 206	3 926	3 352	2 817
Processing:																				
Banana chips	(1 088)	(3 154)	(4 502)	388	(9 926)	2 194	12 958	17 209	18 687	18 248	18 791	19 027	18 907	19 089	18 369	19 156	19 027	18 907	19 089	18 369
Cassava chips	(1 384)	(4 201)	(6 368)	(632)	(13 301)	(69)	13 998	20 657	23 471	20 604	22 592	23 693	22 929	23 873	20 760	24 205	23 693	22 929	23 990	20 760
Mushrooms	(3 741)	(11 418)	(17 556)	(2 881)	(38 448)	(5 859)	27 969	40 417	49 819	30 636	43 303	50 025	46 593	51 802	31 231	53 704	50 025	46 593	51 802	31 231
Total incremental benefits	(15 142)	(46 853)	(70 986)	(4 793)	(131 232)	8 969	186 837	283 219	329 275	279 240	328 400	356 238	359 765	372 067	339 561	372 797	370 667	364 583	372 719	338 749
Total project costs	2 777	30 413	101 026	164 115	68 258	447 388	191 738													
Net incremental benefits	(17 920)	(77 266)	(172 012)	(168 907)	(199 490)	(438 419)	(4 901)	283 219	329 275	279 240	328 400	356 238	359 765	372 067	339 561	372 797	370 667	364 583	372 719	338 749
EIRR	17.8%																			
NPV @6.85% (IDR million)	995 321																			
NPV @6.85% (USD)	65 964 501																			
B/C Ratio	2.4																			

Economic cashflow Original + AF

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038
<i>Crop production:</i>																				
Farm Model 1	(2 110)	(7 204)	(12 879)	(7 908)	(28 591)	(19 409)	(12 657)	(7 427)	2 019	5 741	18 900	22 362	24 639	27 669	31 194	31 974	32 459	32 459	32 459	
Farm Model 2	(1 195)	(4 244)	(7 425)	(3 487)	(11 929)	(5 785)	6 167	16 878	24 613	37 240	45 345	48 455	51 402	52 828	53 592	54 438	54 964	54 964	54 964	
Farm Model 3	(755)	(1 200)	2 000	14 493	17 301	44 526	69 481	93 568	115 946	126 237	144 492	149 636	152 450	155 911	159 836	160 781	161 369	161 369	161 369	
Farm Model 4	(750)	(2 523)	(3 849)	193	(3 221)	3 807	15 771	26 719	34 485	45 728	52 936	55 726	58 558	59 930	60 664	61 477	61 982	61 982	61 982	
Farm Model 5	(1 700)	(5 349)	(8 115)	(288)	(13 058)	2 723	16 797	29 575	44 025	51 127	66 455	70 691	73 245	76 409	80 006	80 865	81 399	81 399	81 399	
Bee keeping	(2 681)	(8 419)	(13 554)	(4 460)	(31 140)	(11 602)	(1 843)	2 172	14 061	18 249	27 894	27 917	25 898	30 003	23 319	33 683	27 917	25 898	30 003	23 319
Mushrooms	(311)	(945)	(1 470)	(318)	(3 383)	(740)	(18)	436	2 963	1 376	4 326	4 641	3 971	4 014	5 887	2 473	6 500	4 738	3 971	4 014
<i>Processing:</i>																				
Banana chips	(1 158)	(3 356)	(4 791)	413	(10 563)	2 334	8 102	12 870	18 984	25 497	28 164	28 973	28 931	29 337	28 797	29 634	29 169	29 005	29 337	28 797
Cassava chips	(1 473)	(4 471)	(6 776)	(673)	(14 155)	(73)	7 662	14 064	22 408	28 640	34 255	35 337	34 524	36 234	33 818	37 472	35 517	34 621	36 358	33 818
Mushrooms	(3 981)	(12 150)	(18 683)	(3 066)	(40 916)	(6 236)	10 209	21 289	44 896	47 576	68 817	69 593	65 527	75 371	59 946	83 862	70 558	65 897	75 371	59 946
Total incremental benefits	(16 114)	(49 861)	(75 543)	(5 100)	(139 656)	9 545	119 672	210 145	324 399	387 412	491 584	513 331	519 144	547 706	537 059	576 660	561 835	552 333	567 215	542 068
Total project costs	2 777	30 413	101 026	164 115	68 258	447 388	191 738	162 777	179 890	111 960										
Net incremental benefits	(18 892)	(80 274)	(176 569)	(169 215)	(207 914)	(437 843)	(72 065)	47 367	144 509	275 452	491 584	513 331	519 144	547 706	537 059	576 660	561 835	552 333	567 215	542 068
EIRR																				
NPV @6.85% (IDR million)	1 355 507																			
NPV @6.85% (USD)	89 835 651																			
B/C Ratio	2.4																			

Table F
Sensitivity analysis

Scenario	EIRR	NPV (Thousand USD)	B/C Ratio
Original Financing			
Scenario 1: 20% increase in cost	15.6%	56,871	2.01
Scenario 2: 20% decrease in benefits	15.1%	43,628	1.93
Scenario 3: Combination of scenarios 1 & 2	12.8%	34,281	1.61
Original & Additional Financing			
Scenario 1: 20% increase in cost	15.7%	75,569	1.98
Scenario 2: 20% decrease in benefits	15.2%	57,884	1.90
Scenario 3: Combination of scenarios 1 & 2	12.8%	45,028	1.58