

**Diterima pada Mesyuarat AMAF ke-40  
11 Oktober 2018 Ha Noi, Viet Nam**

# **PENDEKATAN AMAF KE ARAH PENGARUS UTAMAAN JANTINA DI SEKTOR MAKANAN, PERTANIAN DAN PERHUTANAN**

**KUMPULAN KERJA TEKNIKAL ASEAN UNTUK  
PEMBANGUNAN PERTANIAN DAN PENYELIDIKAN  
(ATWGARD)**

**2018**

**Translated from the AMAF's Approach to Gender  
Mainstreaming in the Food, Agriculture and Forestry Sectors**

Disclaimer: This is an unofficial translation and provided for reference only.

AMAF's Approach to Gender Mainstreaming in the Food, Agriculture and Forestry Sectors, 2018.

To find the original version of the guideline please visit the ASEAN Secretariat website, <https://asean.org/> or download at <https://asean-crn.org/relevant-asean-guidelines-on-land-use/>.

The translation has been produced with the support of the Climate Smart Land Use in ASEAN (CSLU) project, funded by the German Ministry for Economic Cooperation and Development and implemented by the Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ).



implemented by:



In cooperation with



Persatuan Negara-negara Asia Tenggara (ASEAN) ditubuhkan pada 8 Ogos 1967. Negara-negara Anggota Persatuan ini ialah Negara Brunei Darussalam, Kemboja, Indonesia, PDR Laos, Malaysia, Myanmar, Filipina, Singapura, Thailand dan Vietnam. Sekretariat ASEAN berpusat di Jakarta, Indonesia.

Untuk sebarang pertanyaan, sila hubungi:

Sekretariat ASEAN

Bahagian Perhubungan Masyarakat

70A Jalan Sisingamangaraja

Jakarta 12110

Indonesia

Telefon : (62 21) 724-3372, 726-2991 Fax : (62 21) 739-8234, 724-3504

E-mel : [public.div@asean.org](mailto:public.div@asean.org)

Maklumat umum mengenai ASEAN boleh ditemui di Laman Web ASEAN: [www.asean.org](http://www.asean.org)

Data Katalog-dalam-Penerbitan

Pendekatan AMAF untuk pengarusutamaan jantina dalam sektor makanan, pertanian dan perhutanan Jakarta: Sekretariat ASEAN, 2018.

*(The AMAF'S Approach to gender mainstreaming in the food, agriculture and forestry sectors Jakarta: ASEAN Secretariat, 2018.)*

## SENARAI AKRONIM

ACW	ASEAN Committee on Women Jawatankuasa Wanita ASEAN
AMAF	ASEAN Ministers Meeting on Agriculture and Forestry Mesyuarat Menteri-Menteri Pertanian dan Perhutanan ASEAN
AMS	ASEAN Member States Negara-negara Anggota ASEAN
ASCC	ASEAN Socio-Cultural Community Komuniti Sosio-Budaya ASEAN
ASEAN	The Association of Southeast Asian Nations Persatuan Negara-negara Asia Tenggara
ASOF	ASEAN Senior Officials on Forestry Pegawai-pegawai Kanan Perhutanan ASEAN
ASWGL	ASEAN Sectoral Working Group on Livestock Kumpulan Kerja Sektoral Ternakan ASEAN
ASWGC	ASEAN Sectoral Working Group on Crops Kumpulan Kerja Sektoral Tanaman ASEAN
ASWGFi	ASEAN Sectoral Working Group on Fisheries Kumpulan Kerja Sektoral Perikanan ASEAN
ATWGARD	Agricultural Research and Development Penyelidikan dan Pembangunan Pertanian
AWGCC	ASEAN Working Group on Climate Change COP Conference of the Parties Kumpulan Kerja ASEAN mengenai Persidangan COP Perubahan Iklim Para Pihak
CSA	Climate Smart Agriculture Pertanian Pintar Iklim
FAO	The Food and Agriculture Organization of the United Nations Pertubuhan Makanan dan Pertanian Pertubuhan Bangsa-Bangsa Bersatu
FES	Friedrich- Ebert-Stiftung
FCPF	Forest Carbon Partnership Facility Kemudahan Perkongsian Karbon Hutan
GSVC	Gender-Sensitive Value Chain Rantaian Nilai Sensitif Jantina
HPA	Hanoi Plan of Action Pelan Tindakan Hanoi
IDS	Institute of Development Studies Institut Kajian Pembangunan
NTFP	Non-Timber Forest Product Hasil Hutan Bukan Kayu

R-PP	Readiness Preparation Proposal Cadangan Penyediaan Kesediaan
SPA	Strategic Plan of Action Pelan Tindakan Strategik
SSF	Sustainable Small-Scale Fisheries Perikanan Skala Kecil yang Lestari
UN	United Nations Pertubuhan Bangsa-Bangsa Bersatu
UNFCCC	UN Framework Convention on Climate Change Konvensyen Rangka Kerja Persatuan Bangsa Bangsa (PBB) untuk Perubahan Iklim
UNDRIP	UN Declaration on the Rights of Indigenous Peoples Deklarasi PBB untuk Hak-hak Orang Asli/Asal
VAP	Vientiane Action Programme Program Tindakan Vientiane
WTO	World Trade Organization Pertubuhan Perdagangan Dunia

## PRAKATA

Pendekatan AMAF untuk pengarusutamaan jantina (*gender mainstreaming*) dalam sektor makanan, pertanian dan perhutanan telah disempurnakan oleh Kumpulan Kerja Teknikal ASEAN untuk Penyelidikan dan Pembangunan Pertanian (ATWGARD), dengan sokongan dari Kumpulan Kerja ASEAN untuk Ternakan, Tanaman dan Perikanan dan Pegawai-pegawai Kanan Perhutanan ASEAN (ASOF) dan Jawatankuasa Wanita ASEAN (ACW).

Pendekatan AMAF untuk pengarusutamaan jantina dalam sektor makanan, pertanian dan perhutanan ini didefinisikan sebagai langkah-langkah awam yang menerapkan perspektif jantina, sebagai hasilnya mempengaruhi tingkah laku pihak berkepentingan yang berbeza (sesama pengeluar, petani dan pengawal selia yang lain). Dasar jantina merangkumi elemen-elemen penting untuk disepadukan ke dalam satu rangkaian dasar dan program bagi memastikan wanita yang bekerja dalam sektor makanan, pertanian dan perhutanan di ASEAN akan diperkasakan.

Menyedari bahawa terdapat ketidaksaksamaan jantina berleluasa di sektor makanan, pertanian dan perhutanan, dan penyediaan dasar dan kerangka kerja awam boleh memberikan impak jantina yang signifikan terhadap ketiga-tiga sektor ini; Pendekatan AMAF bertujuan untuk menetapkan cadangan yang berfungsi sebagai garis panduan rujukan bagi AMS dalam usaha mempromosikan kesetaraan jantina dalam sektor makanan, pertanian dan perhutanan. Pendekatan AMAF tidak bertujuan untuk menjadi pernyataan penuh atau mengikat berkaitan jantina. Pendekatan AMAF akan meningkatkan kesedaran AMS akan kepentingan dasar jantina dalam sektor makanan, pertanian dan perhutanan, dengan tujuan mendorong pembangunan amalan terbaik dan meningkatkan kerjasama antara Negara-negara Anggota ASEAN.

Pendekatan AMAF untuk mengarusutamakan jantina dalam sektor makanan, pertanian dan perhutanan, merupakan dokumen awam, dan akan menjadi sumber rujukan yang dikemaskini secara berterusan oleh ATWGARD untuk mencerminkan sebarang perubahan dan perkembangan di ASEAN, dan amalan terbaik antarabangsa / serantau.

Pendekatan AMAF untuk pengarusutamaan jantina dalam sektor makanan, pertanian dan perhutanan telah diterima oleh Menteri-Menteri Pertanian dan Perhutanan ASEAN (AMAF) di Mesyuarat AMAF ke-40 pada tahun 2018 di Ha Noi, Vietnam.

## Isi kandungan

SENARAI AKRONIM .....	4
PRAKATA .....	6
1. PENGENALAN.....	9
1.1 Kesaksamaan Jantina di ASEAN.....	9
1.2 Wanita dalam sektor makanan, pertanian dan perhutanan di ASEAN .....	10
2. OBJEKTIF .....	10
3. PENDEKATAN AMAF UNTUK PENGARUSUTAMAAN JANTINA.....	11
3.1 Kenyataan Dasar AMAF.....	11
3.2 Kerjasama Makanan, Pertanian dan Perhutanan di ASEAN .....	12
3.2.1 Ternakan.....	12
3.2.2 Tanaman .....	15
3.2.3 Perikanan dan Akuakultur.....	16
3.2.4 Perhutanan .....	17
3.2.5 Perubahan iklim .....	19
3.2.6 Keselamatan makanan dan pemakanan .....	21
3.2.7 Mengintegrasikan jantina ke dalam rantai nilai makanan, pertanian dan perhutanan .....	22
4. PELAN STRATEGI DAN TINDAKAN SERANTAU.....	24
4.1 Mengarusutamakan jantina dalam makanan, pertanian dan perhutanan .....	24
4.2 Rangka kerja bagi strategi untuk mengarusutamakan jantina dalam makanan, pertanian dan perhutanan .....	24
4.2.1 Pendekatan dan advokasi .....	25
4.2.2 Pembinaan Kapasiti .....	25
4.2.3 Rangka Kerja Institusi.....	26
4.2.4 Membina dan mengukuhkan perkongsian strategi.....	26
4.2.5 Maklumat, Komunikasi dan Publisiti.....	26
4.2.6 Penyelidikan, Inovasi dan Teknologi .....	27
5. PROSES PELAKSANAAN .....	27
RUJUKAN.....	28
Lampiran 1: Campur tangan gender yang disyorkan dalam PTS (SPA) sektoral .....	29
Pelan Strategik untuk Kerjasama Makanan, Pertanian dan Perhutanan ASEAN (2016-2025) .....	29
PTS untuk Kerjasama Penyelidikan dan Pembangunan Pertanian ASEAN 2016-2020 .....	31
PTS Untuk Kerjasama Ternakan ASEAN 2016-2020 .....	32

PTS untuk Kerjasama Tanaman ASEAN 2016-2020.....	33
PTS untuk Kerjasama Perikanan ASEAN 2016-2020 .....	35
PTS untuk Kerjasama Perhutanan ASEAN 2016-2025.....	37
Rangka Kerja Keselamatan Makanan Bersepadu ASEAN (AIFS) dan Pelan Tindakan Strategik untuk Keselamatan Makanan di Wilayah ASEAN (2015- 2020) .....	38



# 1. PENGENALAN

## 1.1 Kesaksamaan Jantina di ASEAN

Di bawah konteks ASEAN, ketidakaksamaan jantina dibina secara sosial dalam pelbagai dimensi di mana ia bukan hanya menghalang pembangunan manusia tetapi juga memperdalamkan konflik dan kelemahan sosial. Ketidakaksamaan jantina menunjukkan bahawa kuasa wanita adalah terbatas dalam pelbagai bidang kehidupan seperti dalam kebolehcapaian kemudahan asas, ketidakaksamaan dalam aspek profesional, pemilikan dan rumah tangga, meletakkan wanita dalam kitaran kekurangan dan lemah. Berdasarkan ini, definisi kesaksamaan jantina ditakrifkan sebagai "hak, tanggungjawab, dan peluang yang sama bagi wanita, lelaki, anak perempuan dan anak laki-laki" (PBB, 2001), kerajaan negara-negara ASEAN telah berusaha untuk mengintegrasikan isu-isu jantina ke dalam pembangunan secara pelbagai, melalui reformasi perundangan pembaharuan dan dasar khusus jantina termasuk mewujudkan biro kerajaan khusus sebagai mekanisma utama dalam meningkatkan status wanita dan mendorong kesaksamaan jantina.

Sempena Sidang Kemuncak ASEAN ke-31 di Filipina, Ketua Negara atau Kerajaan di ASEAN telah menerima pakai "Deklarasi ASEAN tentang Pelaksanaan Responsif Jantina bagi Wawasan Komuniti ASEAN 2025 dan Matlamat Pembangunan yang Mampan". Mereka mengisytiharkan komitmen mereka untuk memastikan terwujudnya ASEAN yang berorientasikan rakyat dan berpusatkan rakyat di mana kesemua wanita dan anak perempuan dapat mencapai potensi mereka sepenuhnya.

Hasilnya, dengan integrasi serantau dan kapasiti pasaran yang melebihi 600 juta orang yang mewakili pelbagai peluang, kerajaan negara-negara ASEAN harus memperkukuhkan kapasiti wanita, memperluaskan kebolehcapaian mereka dan menyokong sumbangan mereka ke bidang ekonomi formal. Peningkatan tahap penyertaan ekonomi formal akan membolehkan wanita memiliki akses yang sama terhadap sumber, peluang dan kemudahan seperti rakan lelaki mereka, yang akhirnya akan mewujudkan pemeraksaan wanita dan mengecilkan jurang jantina.

Dalam satu kajian baru-baru ini "Pengunjuran Kesan Jantina dalam Ekonomi Komuniti ASEAN" yang dijalankan oleh Pejabat Serantau Wanita PBB untuk Asia dan Pasifik dan Friedrich- Ebert-Stiftung (FES), dengan kerjasama Sekretariat ASEAN, dan sokongan Kerajaan Australia, penemuan mencadangkan bahawa tanpa dasar yang disasarkan dan campur tangan program, kemungkinan besar sektor wanita akan tersisih dari faedah langsung hasil dari peningkatan perdagangan, pelaburan dan integrasi pekerja mahir. Penyelidikan tersebut mendapati bahawa langkah-langkah liberalisasi tidak akan memberi kesan sama rata kerana terdapat ketidakaksamaan yang sedia ada termasuk pendapatan, jantina, geografi, etnik, akses kepada sumber dan pemilikan aset, yang akan menghadkan potensi/manfaat bagi wanita daripada perdagangan.

## 1.2 Wanita dalam sektor makanan, pertanian dan perhutanan di ASEAN

Pertanian merupakan sektor eksport utama di enam dari sepuluh Negara-negara Anggota ASEAN: Kemboja, PDR Laos, Myanmar, Thailand, Indonesia, dan Vietnam. Walaupun negara-negara dominan pertanian berada di pelbagai tahap perkembangan sosio-ekonomi, terdapat persamaan yang luar biasa dalam kekangan yang dihadapi oleh wanita dalam sektor makanan, pertanian dan perhutanan. Hampir 75 peratus wanita di Kemboja bekerja dalam bidang pertanian, 69 peratus wanita adalah pekerja pertanian di Myanmar, diikuti oleh 48 peratus di Vietnam, dan 51 peratus di PDR Laos.

Walaupun terdapat sektor perindustrian yang semakin meningkat, subsektor pertanian dan produk tani seperti ternakan dan perhutanan kebanyakannya menggaji wanita. Wanita mengambil bahagian dalam rantai nilai yang tahap yang sama, tetapi tidak semestinya mencapai tahap pendapatan eksport yang sama rata.

Oleh kerana sektor makanan, pertanian dan perhutanan sangat terkesan kepada variasi iklim dan perubahan iklim, dari perspektif jantina, wanita dan belia adalah golongan yang lebih terdedah kepada perubahan iklim. Petani wanita menghadapi beberapa cabaran untuk bergerak melangkaui tahap sara hidup untuk mengakses pasaran eksport di Negara Anggota ASEAN. Tahap kemiskinan di luar bandar amat tinggi dan wanita memikul beban kerja fizikal yang tidak seimbang baik di dalam rumah ataupun di ladang.

Walaupun penglibatan wanita adalah ketara dalam bidang pertanian; namun pemilikan tanah dan hak milik serta pemilikan aset produktif lain sebahagian besarnya dimiliki oleh lelaki. Akses yang lemah ke pasaran dan terlalu bergantung kepada orang tengah menyukarkan wanita untuk mengakses pasaran luar dan mendapat harga yang berpatutan untuk produk jualan mereka. Tambahan lagi, adalah hakikat bahawa kredit untuk tujuan pertanian adalah sukar diakses oleh wanita kerana kekurangan pemilikan aset dan mempunyai tahap pendidikan yang rendah di beberapa Negara Anggota ASEAN.

## 2. OBJEKTIF

Pendekatan AMAF untuk pengarusutamaan jantina dalam sektor makanan, pertanian dan perhutanan dikembangkan untuk membantu Negara Anggota ASEAN:

- Memberi panduan dalam memahami dan memperkenalkan polisi dan program yang responsif jantina di peringkat serantau
- Mempromosikan dan menyokong kesaksamaan jantina dalam dasar, program, sistem dan struktur makanan, pertanian dan perhutanan di peringkat serantau dan nasional
- Memperkukuhkan dan membina kapasiti penggubal dasar, pekerja di lapangan dan petani berdasarkan pendekatan yang sesuai untuk mengintegrasikan jantina dalam pertanian dan perubahan iklim

- Menggalakkan penyelidikan kesaksamaan jantina yang menyokong teknologi pertanian pintar-iklim

Pendekatan AMAF untuk pengarusutamaan jantina dalam sektor makanan, pertanian dan perhutanan, adalah usaha yang tidak terikat untuk membantu dalam proses membina kerjasama dan integrasi jantina yang lebih kuat di rantau ini, dengan bertindak sebagai panduan rujukan bersama untuk kerjasama masa depan bagi meningkatkan kesaksamaan jantina. dalam sektor makanan, pertanian dan perhutanan di ASEAN. Pendekatan AMAF mengambil kira konteks dan keadaan serantau dan nasional.

### **3. PENDEKATAN AMAF UNTUK PENGARUSUTAMAAN JANTINA**

#### **3.1 Kenyataan Dasar AMAF**

Mengakui bahawa kesaksamaan jantina dan pemerksaan semua wanita dan kanak-kanak perempuan berada di tengah-tengah Agenda Pembangunan Mampan 2030, dan bahawa kesaksamaan jantina diiktiraf dan ditegaskan sebagai prasyarat untuk mewujudkan pembangunan yang mampan, AMAF menegaskan semula keperluan untuk mengarusutamakan perspektif dan analisis jantina, yang merangkumi tindakan dan pelaburan yang disasarkan ke arah penggubalan dan pelaksanaan yang bijak bagi rancangan dan program dari semua sektor makanan, pertanian dan perhutanan di ASEAN. Ini sejajar dengan komitmen yang dibentangkan dalam Deklarasi ASEAN tentang Pelaksanaan Responsif Jantina bagi Wawasan Komuniti ASEAN 2025.

AMAF seterusnya mendorong lebih banyak pelaburan untuk merapatkan jurang sumber pendapatan bagi mencapai kesaksamaan jantina dan pemerksaan kesemua wanita dan kanak-kanak perempuan.

AMAF bersetuju untuk mempromosikan akses sama rata bagi wanita dan penyertaan penuh dalam membuat keputusan dan mekanisma yang terlibat dalam implementasi kesemua matlamat dan sasaran Agenda 2030 untuk Pembangunan Mampan dan Pelan Strategik untuk Kerjasama ASEAN dalam Makanan ,Pertanian dan Perhutanan (2016-2025) termasuk dasar, rancangan dan penggubalan program, pelaksanaan, serta pemantauan dan penilaiannya bagi subsektor ternakan, tanaman, perikanan dan perhutanan.

AMAF sangat menggalakkan Badan Sektoral ASEAN yang relevan untuk mempromosikan pelaksanaan Pendekatan AMAF yang berkaitan dengan sektor makanan, pertanian dan perhutanan.

## 3.2 Kerjasama Makanan, Pertanian dan Perhutanan di ASEAN

Isu jantina secara keseluruhan yang harus dipertimbangkan dalam sektor makanan, pertanian dan perhutanan adalah:

- Memastikan penyertaan sama rata wanita dan lelaki dalam semua perbincangan dasar, aktiviti pembinaan kapasiti dan penyertaan dalam semua kegiatan nasional dan serantau.
- Memastikan pengumpulan butiran jantina untuk semua pengumpulan data di fasa rekabentuk, implementasi dan pemantauan dan penilaian kesemua projek/kegiatan.
- Memberi peluang kepada wanita untuk mengakses pelbagai perkhidmatan kewangan yang berbeza seperti kredit, simpanan, kiriman wang dan skim insurans untuk memberi mereka peluang untuk meningkatkan inisiatif makanan, pertanian dan perhutanan.
- Mendorong dan memudahkan akses wanita kepada pendidikan serta penyertaan mereka dalam latihan yang bertujuan untuk meningkatkan kemahiran pemasaran, perdagangan dan perniagaan wanita.
- Memberi latihan kepemimpinan untuk memperkuat dan mengukuhkan suara dan kepemimpinan wanita.
- Memastikan penyertaan wanita dan lelaki yang sama rata dalam kesemua proses membuat keputusan.
- Menyelaraskan dengan badan-badan ASEAN yang lain untuk menyokong pengarusutamaan jantina.

### 3.2.1 Ternakan

Subsektor peternakan memberi sumbangan yang penting untuk pengeluaran negara, pekerjaan dan keselamatan makanan di rantau ASEAN walaupun kepentingan relatifnya adalah berbeza-beza di setiap Negara Anggota ASEAN. Di bawah Kerjasama ASEAN dalam Makanan, Pertanian dan Perhutanan, Kumpulan Kerja ASEAN untuk Ternakan (ASWGL) telah ditubuhkan untuk menyediakan mekanisma untuk membangunkan Piawai ASEAN dalam Ternakan untuk Vaksin, Amalan Penternakan Baik dan aktiviti lain yang berkaitan dalam subsektor. Di ASEAN, produk ternakan utama adalah ayam, itik dan khinzir. Walaupun pertumbuhan pengeluaran telah pesat, rantau ini secara keseluruhan adalah pengimport bersih produk daging dan tenusu. Hanya Thailand yang merupakan pengeksport daging yang ketara (terutamanya ayam). Dalam kes daging, bagaimanapun import adalah sedikit (sekitar 5%) walaupun ada peningkatan dalam jumlah keseluruhan penggunaan. Perkembangan industri ternakan juga menyebabkan import makanan ternakan lebih tinggi. Bahagian pertanian dalam keluaran negarasemakin berkurang bagi AMS yang lebih maju, manakala bahagian ternakan dalam pertanian semakin meningkat.

Walaupun pengeluaran dan pemprosesan berskala intensif dan lebih besar muncul di negara-negara yang lebih maju, ternakan pekebun kecil masih mendominasi di AMS yang kurang membangun, di mana mereka memainkan peranan penting dalam pembasmian kemiskinan, keselamatan makanan dan nutrisi dan kesaksamaan jantina.

Dianggarkan kira-kira 50-85 peratus daripada jumlah pengeluaran ternakan di AMS boleh dikaitkan dengan pekebun kecil. Peratusannya berbeza antara dan di antara negara, bergantung kepada beberapa faktor. Pada peringkat pekebun kecil, sistem pengeluaran adalah untuk sara diri atau perusahaan yang berorientasikan pasaran kecil, yang sebahagian besarnya bergantung kepada sumber makanan dan tenaga kerja isi rumah. Sistem ini sering memberikan pengeluaran yang rendah. Wanita memainkan peranan yang penting dalam memberikan makanan, membersihkan dan menguruskan ternakan, terutamanya khinzir, ayam di belakang rumah dan ruminan kecil, selain daripada melakukan kegiatan rutin harian yang berkaitan dengan peranan pembiakan mereka di dalam rumah tangga. Tidak seperti kebanyakan wilayah lain, wanita di Asia Tenggara juga terlibat dalam aktiviti peruncitan produk ternakan, terutamanya daging segar. Lelaki terutamanya terlibat dalam pembelian input ladang, menjual ternakan dan produk ternakan, dan menguruskan haiwan yang lebih besar seperti lembu dan kerbau. Penglibatan lelaki meningkat dengan peningkatan intensiti pertanian dan saiz ternakan.

Isu jantina yang berkaitan dengan ternakan di seluruh ASEAN adalah hampir sama, dengan beberapa variasi bergantung pada budaya dan tradisi. Masalah utama yang dihadapi wanita dalam sistem pengeluaran dan pemasaran ternakan termasuk, tetapi tidak terhad kepada:

- Akses terhad kepada perkhidmatan sambungan, kredit, teknologi, latihan dan maklumat
- Kurang kawalan/kuasa dalam mengambil keputusan di peringkat isi rumah, masyarakat, dan institusi lokal
- Kawalan yang terhad ke atas pendapatan dan aset, dan sering kehilangan sebahagian besar dari pendapatan mereka kepada lelaki, yang tidak melaburkan semula untuk isi rumah
- Akses yang lemah kepada kawalan dan pemilikan sumber asli, terutamanya tanah
- Akses yang lemah ke pasaran
- Risiko lebih tinggi akibat terkena penyakit bawaan dari makanan dan zoonotik kerana mereka adalah pengendali utama produk haiwan mentah

Walaupun wanita terlibat dalam penjagaan ternakan, lelaki biasanya diundang untuk menghadiri latihan, bercakap dengan pekerja lanjutan / pembuat keputusan dll. Dalam proses ini, lelaki mempunyai akses kepada pengetahuan dan kemahiran yang berkaitan dengan ternakan yang biasanya tidak akan dikongsi dengan wanita, mengakibatkan pemindahan pengetahuan dan teknologi yang lemah. Perwakilan wanita yang rendah di institusi sosial tempatan dan mekanisma penyampaian perkhidmatan agensi kerajaan dan bukan kerajaan juga menyukarkan akses kepada pengetahuan dan perkhidmatan untuk wanita di luar bandar. Oleh kerana pemilikan tanah yang sedikit atau tiada di kalangan wanita, adalah sukar bagi mereka untuk

mendapatkan kredit, menyebabkan skop yang terhad untuk mempertingkatkan dan memperluaskan kegiatan mereka. Tampaknya wanita di Asia Tenggara memiliki kapasiti tawar-menawar yang lebih pelbagai di pasaran bergantung kepada lokasi, tradisi dan budaya. Namun, dalam hal akses pasaran, wanita dari luar bandar menghadapi sejumlah limitasi kerana tahap literasi dan kemahiran pemasaran mereka lebih rendah, serta mempunyai batasan untuk bergerak di luar premis rumah (amalan biasa yang menghalangnya keluar dari rumah, kemahiran memandu yang rendah). Ini perlu ditangani untuk meningkatkan akses serta kapasiti tawar-menawar di pasaran.

Lelaki mempunyai kawalan yang lebih besar terhadap pendapatan dan aset yang diperolehi daripada ternakan berbanding wanita, yang mengakibatkan peluang bagi wanita berkurangan untuk mendapatkan kebebasan ekonomi dalam keluarga. Ada kalanya, pendapatan yang diperolehi dari ternakan disalahgunakan oleh lelaki, dan ini tidak memberi sebarang manfaat kepada keluarga. Terdapat juga keperluan untuk meningkatkan penglibatan wanita dalam membuat keputusan, bukan sahaja di rumah tangga tetapi di peringkat masyarakat/komuniti. Pilihan untuk membuat keputusan yang lebih baik akan mendorong pembentukan persekitaran yang lebih kondusif bagi wanita memiliki pilihan yang sama rata dengan lelaki. Dengan munculnya/kemunculan kembali penyakit zoonotik, wanita adalah lebih berisiko kepada penyakit (cth. *Brucellosis*, *tuberculosis*) kerana mempunyai hubungan yang lebih dekat dengan ternakan yang diuruskan di bawah persekitaran bio-selamat yang buruk dan pengendalian/penyediaan produk ternakan mentah.

Menurut FAO, terdapat tujuh kategori cabaran utama yang dihadapi oleh petani kecil dan terutama petani wanita: Akses dan kawalan ke atas sumber semula asli; Pembahagian peranan dan tanggungjawab berdasarkan jantina dan usia; Akses kepada teknologi, latihan dan perkhidmatan lanjutan; Akses ke perkhidmatan kewangan; Akses kepada pasaran; penyertaan dan kuasa membuat keputusan; Kesihatan dan keselamatan pekerjaan (FAO 2013)

SPA untuk Kerjasama ASEAN dalam Ternakan 2016-2020 Teras Strategik 4: Menyokong ternakan pekebun kecil untuk membasmi kemiskinan, pemakanan yang lebih baik, keselamatan makanan dan kesaksamaan jantina, merangkumi beberapa aktiviti yang memfokuskan kepada kesaksamaan jantina. Isu jantina berikut harus dipertimbangkan bersesuaian dengan tujuh kategori cabaran FAO semasa menggubal dasar/program di bawah SPA untuk Kerjasama ASEAN dalam Ternakan 2016-2020:

- Memperkukuhkan kemahiran teknikal wanita dengan memudahkan kemasukan mereka secara sistematik di dalam latihan amalan penternakan, pemprosesan dan pemasaran produk ternakan, memastikan bahawa sesi latihan juga disediakan di desa dan komuniti kecil luar bandar.- Memberi peluang kepada wanita untuk mengakses pelbagai perkhidmatan kewangan seperti kredit, simpanan, kiriman wang dan skim insurans untuk memberikan mereka peluang untuk meningkatkan pengeluaran ternakan mereka.
- Mendorong dan memudahkan akses wanita kepada pendidikan serta penyertaan mereka dalam latihan yang bertujuan untuk meningkatkan kemahiran pemasaran, perdagangan dan perniagaan wanita.
- Memberi latihan kepemimpinan untuk mengukuhkan dan memperkuat suara dan kepemimpinan wanita dalam koperasi petani dan organisasi

pengeluar.

- Mengakui dimensi jantina bagi risiko kesihatan dan keselamatan pekerjaan seperti pendedahan kepada penyakit zoonotik, seperti Influenza Burung Sangat Patogenik (HPAI) dan bahaya lain yang berkaitan dengan pengendalian daging mentah dan produk tenusu.

### 3.2.2 Tanaman

Kumpulan Kerja Sektoral ASEAN untuk Tanaman (ASWGC) adalah salah satu badan subsidiari di bawah SOM-AMAF yang menyelia Kerjasama ASEAN untuk Sub-Sektor Tanaman. Dengan tujuan untuk mempromosikan pembangunan di subsektor ini, ASWGC telah menjalankan aktiviti dan projek yang sesuai dengan objektif strateginya, yang tercermin dalam Pelan Tindakan Strategik (SPA) untuk Tanaman. Beberapa aktiviti/projek telah berjaya dilaksanakan dan banyak yang dilanjutkan melalui pengaturan rangkaian serta disokong oleh rakan dialog dan pembangunan. Skop ASWGC merangkumi: i) rangka kerja dasar, ii) perdagangan intra dan ekstra ASEAN dalam komoditi tanaman, iii) kawalan perosak dan penyakit tanaman, iv) pembangunan standard dan promosi, v) perlindungan alam sekitar dalam pengeluaran tanaman, dan vi) jaminan makanan, keselamatan makanan dan nutrisi pemakanan.

Peranan wanita yang semakin meningkat dalam sistem makanan dan tanaman, meletakkan mereka sebagai pemain dan rakan penting dalam proses ini. Di ASEAN, wanita merangkumi lebih dari 50% tenaga buruh pertanian. Petani wanita dan lelaki mempunyai peranan yang berbeza berkaitan dengan pengeluaran tanaman, tetapi dengan latar belakang peluang ekonomi yang berubah dan keadaan persekitaran, pembahagian buruh kerja jantina mungkin akan berubah. Petani wanita dan lelaki sering mempunyai kriteria yang berbeza untuk memilih tanaman dan variasi dan melakukan aktiviti seperti memilih benih, menanam, menuai dan memproses. Kriteria ini mungkin berdasarkan perbezaan rasa, ciri penyimpanan, masa yang diperlukan untuk penyediaan makanan, keperluan tenaga kerja dan kebolehpasaran. Wanita juga sering kekurangan hak pegangan dan sumber daya yang selamat, akses kepada sumber seperti tanah, kewangan, maklumat, perkhidmatan sambungan dan teknologi. Menutup jurang jantina dalam akses dan penggunaan sumber dan perkhidmatan yang produktif akan membuka potensi produktiviti pertanian wanita, dan meningkatkan pengeluaran ladang dengan ketara. Kajian tentang jurang hasil di antara petani lelaki dan wanita memberikan anggaran jurang 20-30 peratus secara purata, dan kebanyakan mengaitkannya dengan penggunaan input yang lebih rendah oleh wanita. Menurut anggaran FAO, peningkatan produktiviti yang dihasilkan dengan memastikan akses yang sama rata kepada baja, benih dan alat pertanian untuk wanita, boleh meningkatkan jumlah hasil pertanian di negara-negara membangun sebanyak 2.5 hingga 4 peratus, dan sekali gus dapat mengurangkan jumlah orang yang kelaparan antara 100 hingga 150 juta orang. (FAO, 2011)



Isu jantina berikut harus dipertimbangkan ketika melaksanakan projek/aktiviti di bawah SPA untuk Kerjasama ASEAN untuk Tanaman 2016-2020:

- Menjalankan analisis jantina untuk ke semua projek, program dan dasar bagi menilai implikasi dan manfaat teknologi dan amalan Iklim Smart Agriculture (Climate Smart Agriculture (CSA)) kepada lelaki dan wanita.
- Menyediakan sokongan khusus kepada perusahaan kecil sederhana (*Small Medium Enterprise* (SME)) dan koperasi yang dipimpin wanita untuk meningkatkan produktiviti, teknologi dan kualiti produk, untuk memenuhi standard pasaran global dan meningkatkan daya saing.
- Memberi latihan kepada wanita dan lelaki mengenai teknologi dan amalan CSA, dan kesedaran kesaksamaan jantina.
- Memudahkan akses wanita kepada tanah dan kredit melalui pemindaan undang-undang dan amalan tempatan.
- Meningkatkan kapasiti ahli wanita dan lelaki dalam organisasi peladang, dan institusi peladang, bagi wanita dan lelaki melibatkan diri dengan sektor swasta.

### 3.2.3 Perikanan dan Akuakultur

Sektor perikanan memainkan peranan yang penting dalam pembangunan ekonomi Negara-negara Anggota ASEAN. Enam Negara ASEAN- Indonesia, Myanmar, Filipina, Viet Nam, Thailand dan Malaysia adalah antara negara pengeluar ikan terpenting di dunia, manakala empat negara- Indonesia, Filipina, Malaysia dan Viet Nam adalah di antara negara pengeluar rumpai laut teratas di dunia. Kira-kira 60 juta orang bekerja dalam perkhidmatan sampingan berkaitan perikanan seperti pembuatan kapal/bot, pembuatan peralatan penangkapan ikan, pemprosesan dan pemasaran ikan. Penggunaan per kapita ikan (33.4 kg / thn) di rantau ASEAN adalah jauh lebih tinggi daripada rata-rata dunia (19.2 kg / thn) dan sekitar 38% sumber protein haiwan yang dimakan di rantau ini berasal daripada ikan, yang menonjolkan kepentingan perikanan dalam pemakanan dan keselamatan makanan di rantau ini. Kumpulan Kerja Sektor Perikanan ASEAN (ASWGFi) ditugaskan untuk menyelia pengenalpastian, formulasi, pemantauan dan pelaporan kerjasama perikanan di kalangan AMS.

Memperakui masalah jantina ini, Garis Panduan Perikanan Skala Kecil Mampan (SSF) merangkumi Kerjasama dan kesaksamaan jantina sebagai salah satu daripada 13 prinsip panduannya, dan jantina juga dipertimbangkan dalam bahagian yang lebih terperinci tentang perikanan yang bertanggungjawab dan pembangunan lestari (FAO 2015). Garis Panduan SSF menyedari bahawa pekerja perikanan wanita dan lelaki sering diberi nilai budaya dan ekonomi yang berbeza, dengan pekerja wanita sering kali tidak dikira dandipertimbangkan dalam urus tadbir perikanan, walaupun sangat penting bagi perikanan skala kecil. Ia juga mengiktiraf kepentingan jantina terhadap isu-isu lain yang saling berkaitan, terutamanya hak asasi manusia dan kesejahteraan, keselamatan makanan, dan perubahan iklim dan ia juga menyoroti bagaimana perbezaan jantina dalam kuasa dan membuat keputusan wujud dalam konteks perikanan berskala kecil dan bagaimana perbezaan tersebut dapat mempengaruhi tadbir urus perikanan berskala kecil yang perwakilan adil, dan lestari. Intervensi yang membatasi peranan wanita dalam sistem perikanan dan akuakultur berdasarkan



peranan ekonomi pembiakan dan yang sedia ada sebenarnya dapat mengekalkan status quo yang mungkin sangat tidak adil bagi wanita luar bandar dan orang asli.

Isu jantina berikut harus dipertimbangkan ketika melaksanakan SPA untuk Kerjasama ASEAN dalam perikanan 2016-2020:

- Memperkasakan wanita dalam pengurusan perikanan berdasarkan masyarakat/komuniti melalui pembangunan kapasiti dalam pelbagai isu teknikal dan perundangan.
- Menyediakan nelayan dengan akses kepada sumber perikanan, pasaran, kewangan dan sumber pemasaran- Mendorong advokasi gaji yang sama untuk kesemua buruh perikanan.
- Mendorong pengukuhan keupayaan kesatuan dan organisasi wanita melalui mekanisma peruntukan sumber dan dengan meningkatkan tanggungjawab pengurusan mereka.
- Mendorong wanita untuk mengambil bahagian dalam aktiviti lain yang berkaitan dengan akuakultur bukan daratan dan hiliran lain seperti pengeluaran benih dan pengumpulan dan pemprosesan produk makanan dan produk akuatik.
- Pantau perubahan dalam pengurusan sumber daya untuk menilai sejauh mana rangka kerja formal dan tidak formal yang sedia ada membolehkan agensi, suara, tuntutan dan peluang wanita dalam perikanan menentukan keutamaan untuk perubahan.
- Pastikan sokongan untuk penyelidikan mengenai jantina dalam perikanan.

### 3.2.4 Perhutanan

Hutan memainkan peranan penting dalam penghasilan kayu dan produk lain dan juga menyediakan tempat tinggal bagi sebilangan penduduk yang semakin berkurangan, namun ketara di sub-wilayah, dan juga menawarkan pekerjaan di, antara yang lain, pengeluaran perabot dan produk kayu yang lain, pengurusan Kawasan terlindung, dan pembangunan ladang. Hutan adalah penting untuk penduduk tempatan, orang asli dan penduduk luar bandar kerana ia menyediakan sumber makanan, tenaga dan tempat tinggal bagi berjuta-juta orang di rantau ASEAN.

Pegawai-pegawai Kanan Perhutanan ASEAN (ASOF) adalah badan yang bertanggungjawab untuk kerjasama perhutanan di ASEAN. ASOF telah menetapkan visi kerjasama yang mana "Sumber daya hutan yang diurus secara lestari di peringkat lanskap untuk memenuhi keperluan masyarakat, baik dari segi sosio-ekonomi dan budaya generasi sekarang dan akan datang, dan untuk menyumbang secara positif terhadap pembangunan yang mampan". Matlamat sektor perhutanan di ASEAN adalah untuk "meningkatkan pengurusan hutan yang mampan untuk pengeluaran barangan dan perkhidmatan dari hutan secara berterusan dan seimbang, serta memastikan perlindungan hutan dan pemuliharaan kepelbagaian biologi, serta mengoptimalkan penggunaannya, sesuai dengan kelestarian sosial dan ekologi.

Di seluruh Asia Tenggara, seramai 300 juta orang tinggal di kawasan luar bandar dan seramai 70 juta orang bergantung kepada hutan untuk mencari mata pencarian, pemakanan dan keselamatan makanan. Lelaki dan wanita sering menggunakan pendekatan yang berbeza dan bergantung pada hasil hutan bukan kayu, dengan

wanita sering bergantung pada produk ini secara tidak seimbang. Wanita menyumbang kepada sektor perhutanan dalam banyak hal, baik yang *formal* atau *informal*, termasuk melalui agroforestri, pengelolaan kawasan tadahan air, peningkatan pepohonan dan perlindungan hutan. Wanita membentuk sebahagian besar tenaga kerja dalam industri hutan di seluruh dunia, terutamanya di tapak semeaian tetapi juga di dalam pembalakan sehingga pemprosesan kayu. Walaupun wanita memberi sumbangan yang besar kepada sektor perhutanan, peranan mereka tidak diperakui sepenuhnya atau didokumentasikan, dan upah serta keadaan kerja mereka biasanya adalah lebih rendah daripada lelaki. Lebih-lebih lagi, wanita jarang mempunyai penglibatan yang sama dengan lelaki dalam penggubalan, perancangan dan pelaksanaan dasar hutan. Terdapat juga kesan membezakan beban jantina dalam pembalakan hutan, untuk lelaki ia dianggap menyebabkan kehilangan punca pendapatan, manakala bagi wanita, ini dianggap hanya meningkatkan beban kerja mereka, terutamanya jumlah masa yang diperlukan untuk mengumpulkan kayu api.

Keadaan ekonomi, sosial, budaya, politik dan undang-undang mempengaruhi hak wanita dan lelaki untuk mengawal sumber hutan dan memiliki tanah secara berbeza. Walaupun wanita mempunyai hak pemilikan hutan, mereka mungkin tidak memiliki akses yang sama terhadap peluang untuk memperolehi keuntungan dari hasil hutan. Biasanya, wanita mungkin mempunyai akses ke hasil hutan bukan kayu (NTFP) tetapi tidak ke sumber kayu, yang sering menjadi milik lelaki dan juga merupakan produk yang paling berharga secara komersial di kebanyakan hutan. Pembezaan jantina ini mempunyai implikasi besar dalam pengurusan hutan dan juga struktur kuasa berdasarkan jantina dalam masyarakat. Satu kajian yang dilakukan oleh Bank Dunia mendapati bahawa memberi wanita hak suara yang lebih besar dalam menguruskan hutan meningkatkan hasil pemuliharaan (Bank Dunia 2012).

Satu lagi pihak berkepentingan penting di hutan adalah komuniti orang asli, yang tinggal di kawasan hutan dan bergantung pada hutan untuk kelangsungan hidup mereka. Bank Dunia menganggarkan terdapat kira-kira 60 juta orang asli yang bergantung kepada hutan, yang mana para penyelidik mepercayai dilihat sebagai adalah sesuatu perkara yang kurang penting (Tauli Corpuz, 2011). Deklarasi PBB mengenai Hak-hak Orang Asli (UNDRIP) mengiktiraf sepenuhnya kepentingan tanah, wilayah dan sumber-sumber untuk Orang Asli. Hal ini ditekankan lagi dengan pengiktirafan hak Masyarakat Asal untuk Kebebasan Terdahulu dan Persetujuan yang Dimaklumkan (FPIC) sebagai syarat untuk melindungi hak ke atas tanah, wilayah dan sumber daya dan hak untuk menentukan sendiri. Wanita orang asli adalah yang paling terdedah kepada kesan perubahan iklim dan kepentingan pengetahuan, nilai dan amalan tradisional mereka, dan keperluan untuk membina secara kolektif apa yang tinggal untuk memupuk daya tahan masyarakat, baik untuk generasi sekarang dan yang akan datang.

Isu jantina berikut haruslah dipertimbangkan semasa melaksanakan SPA untuk Kerjasama ASEAN dalam Perhutanan 2016-2025:

1. Mendorong AMS untuk menyatakan dasar perhutanan yang responsif jantina dalam tempoh pegangan, hak akses, perwakilan dalam peluang membina kapasiti.
2. Memulakan dialog dan menganjurkan mesyuarat perundingan di peringkat nasional dan subnasional untuk membincangkan isu jantina yang berkaitan dan jurang dalam dasar dan amalan hutan yang sedia ada.
3. Melibatkan organisasi masyarakat sivil, organisasi berasaskan komuniti, institusi kerajaan dan rangkaian wanita yang relevan untuk memastikan pendekatan yang inklusif dalam pembangunan dan pelaksanaan dasar hutan yang responsif jantina.
4. Mengadakan seminar dan bengkel kesedaran jantina untuk pegawai-pegawai perhutanan, termasuk pembuat keputusan dan anggota jawatankuasa dasar, untuk memastikan pemahaman yang lebih mendalam tentang relevansi keprihatinan wanita dalam dasar dan program hutan.
5. Memperkukuhkan kapasiti institusi yang bekerja di bidang jantina dan dengan kumpulan fokus jantina di institusi untuk terlibat pada tahap yang substantif dalam perundingan yang berkaitan dengan perhutanan dan dalam kajian semula dasar dan proses pembangunan.
6. Menggalakkan perundingan dengan pihak berkepentingan dalam struktur pengurusan yang sedia ada untuk menentukan ketidakseimbangan kuasa jantina dan untuk memudahkan pembentukan lebih banyak institusi perhutanan yang seimbang jantina. Ini penting untuk meningkatkan perwakilan wanita dalam peranan kepemimpinan dan penyertaan mereka dalam membuat keputusan
7. Menganalisis trend pekerjaan di antara lelaki dan wanita, khususnya peratusan wanita dengan pendidikan yang berkaitan dengan perhutanan, serta kadar pengambilan dan pengekalan wanita di sektor perhutanan.
8. Memastikan pembahagian faedah yang adil (misalnya pembayaran untuk perkhidmatan alam sekitar) di antara wanita dan lelaki, jika berkaitan.
9. Memperkasakan wanita dengan membina kapasiti mereka untuk mengambil bahagian dalam skema pemulihan / pemulihan tanah hutan.
10. Memantau dasar hutan melalui lensa jantina dalam rangka kerja pentadbiran hutan yang baru.

### **3.2.5 Perubahan iklim**

Asia Tenggara sangat terdedah terhadap perubahan iklim kerana sebahagian besar daripada penduduk dan kegiatan ekonomi adalah tertumpu di sepanjang garis pantai; rantau ini sangat bergantung pada pertanian sebagai mata pencarian; terdapat pergantungan yang tinggi terhadap sumber asli dan perhutanan; dan tahap kemiskinan yang terlampau tinggi. Wanita di negara-negara membangun sangat terdedah terhadap perubahan iklim kerana mereka sangat bergantung pada sumber asli tempatan untuk kehidupan mereka. Wanita yang ditugaskan untuk mendapatkan

air, makanan dan bahan api untuk memasak dan memanaskan, menghadapi cabaran yang terbesar. Wanita mempunyai akses yang tidak sama rata kepada sumber dan proses membuat keputusan, dengan mobiliti yang terhad di kawasan luar bandar. Oleh itu, adalah penting untuk mengenal pasti strategi sensitif jantina yang bertindak balas terhadap krisis ini bagi wanita.

Wanita dan lelaki mempunyai akses yang berbeza kepada sumber (tanah, kredit, teknologi pertanian dll.) untuk mengatasi kesan perubahan iklim: di mana apabila wanita memiliki sumber daya yang lebih sedikit berbanding lelaki, ini akan meningkatkan kelemahan mereka dan menjejaskan keupayaan untuk menyesuaikan diri dengan perubahan iklim. Langkah-langkah penyesuaian dan mitigasi perubahan iklim (misalnya mekanisma perlindungan sosial, skema insurans berdasarkan cuaca, ramalan iklim bermusim dan langkah-langkah yang berkaitan dengan hutan atau simpanan karbon tanah) sering kali tidak akan menangani isu jantina dan secara khusus, kekangan wanita untuk mengambil bahagian dalam langkah ini. Wanita biasanya menghadapi risiko yang lebih tinggi dalam bertindak balas terhadap bahaya semula jadi dan beban yang lebih besar daripada kesan perubahan iklim. Walaupun mereka memiliki pengetahuan tempatan yang mendalam dan merupakan pengurus sumber semula jadi biasa, mereka sering sering diketepikan apabila keputusan mengenai tindakan iklim dibuat.

Negara-negara Anggota pada Persidangan Tahunan Pihak-Pihak (COP23), yang bersidang dari 6 - 17 November 2017 di Bonn, Jerman, telah menerima pakai pelan hala tuju baru untuk menggabungkan kesaksamaan jantina dan pemerksaan wanita dalam wacana dan tindakan perubahan iklim. Pembentukan "Pelan Tindakan Jantina" yang telah dipersetujui oleh Pihak-pihak di COP22, untuk meningkatkan peranan wanita dalam tindakan iklim. Matlamat Pelan Tindakan Jantina adalah untuk memastikan bahawa wanita dapat mempengaruhi keputusan perubahan iklim, dan bahawa wanita dan lelaki diwakili secara sama dalam kesemua aspek Konvensyen Rangka Kerja PBB mengenai Perubahan Iklim (UNFCCC), sebagai satu cara untuk meningkatkan keberkesannya. Pelan Tindakan Jantina menetapkan, dalam lima bidang keutamaan, aktiviti-aktiviti yang akan membantu mencapai objektif ini.

- Meningkatkan pengetahuan dan kapasiti wanita dan lelaki melalui bengkel dan pertukaran maklumat
- Meningkatkan penyertaan wanita yang sama rata dan bermakna dalam perwakilan nasional
- Meningkatkan integrasi pertimbangan jantina - seperti menangani kelemahan khusus bagi wanita terhadap bencana alam serta memahami peranan wanita dalam sektor pertanian dan pengeluaran makanan, dan menyokong usahawan wanita dalam sektor tenaga - di dalam kesemua bidang kerja pihak Konvensyen
- Meningkatkan sumber kewangan berkaitan dengan iklim yang menggabungkan keutamaan jantina dan mencerminkan keperluan wanita dan anak perempuan.
- Meningkatkan pemantauan untuk mengesan keputusan yang dibuat berkaitan dengan jantina.

Kumpulan Kerja ASEAN mengenai Perubahan Iklim (AWGCC) telah ditubuhkan untuk mengawasi pelaksanaan garis tindakan yang relevan untuk Rangka Tindakan (*Blueprint*) Sosio-Budaya Komuniti ASEAN (ASCC). Salah satu objektif Pelan Tindakan ASCC 2025 adalah untuk mewujudkan komuniti yang berdaya tahan dengan kapasiti dan keupayaan yang dipertingkatkan untuk menyesuaikan diri, dan bertindak balas terhadap kelemahan sosial, ekonomi, bencana, perubahan iklim serta ancaman dan cabaran yang muncul.

Isu jantina berikut harus dipertimbangkan semasa melaksanakan ASCC Blueprint 2025

- Menjalankan analisis yang mendalam dan berasaskan bukti tentang peranan wanita dan lelaki dalam sektor yang terjejas, dan strategi mereka untuk menghadapi perubahan iklim
- Mengintegrasikan perspektif jantina sepanjang pengaturcaraan perubahan iklim untuk menangani keperluan dan keutamaan wanita dan lelaki dengan berkesan, memastikan penyertaan penuh dan bermakna bagi wanita dan mencapai hasil yang saksama jantina
- Memastikan usaha mitigasi dan adaptasi untuk menangani sumber kelemahan berdasarkan jantina, ketidaksetaraan jantina dan kemiskinan
- Masukkan perspektif jantina ke dalam mekanisme dan strategi pembiayaan kewangan peluang iklim nasional dan antarabangsa.

### 3.2.6 Keselamatan makanan dan pemakanan

ASEAN telah berusaha untuk memastikan keselamatan makanan untuk rantau ini, meningkatkan produktiviti pertanian, dan mengekalkan kemampuan sumber asli. Sebagai pengiktirafan perubahan pesat dalam pasaran global dan kesannya terhadap sektor pertanian dan perhutanan, serta perubahan struktur dalam sektor-sektor ini, i akibat daripada perindustrian, Pelan Tindakan Hanoi (HPA) dan penggantinya Program Tindakan Vientiane (VAP) mengenai Sektor Makanan, Pertanian dan Perhutanan, telah menyeru "Meningkatkan Keselamatan Makanan dan Daya Saing Global Produk Makanan, Pertanian dan Perhutanan ASEAN melalui pembangunan teknologi yang sesuai untuk meningkatkan produktiviti dan dengan mempromosikan perdagangan intra dan luar ASEAN dan meluaskan pelaburan sektor swasta dalam sektor makanan, pertanian dan perhutanan".

Ketidakpastian makanan dan pemakanan adalah isu keadilan jantina. Status yang rendah dan kekurangan akses kepada sumber daya bermaksud wanita dan kanak-kanak perempuan adalah golongan yang paling kurang bernasib baik di dalam proses ekonomi global yang tidak adil yang mengawal sistem makanan, dan oleh trend global seperti perubahan iklim. Bukti menunjukkan korelasi yang kuat antara ketidaksetaraan jantina dan ketidakamanan makanan dan pemakanan. Hubungan jantina di antara dan kalangan lelaki dan wanita penting dalam menentukan kelemahan terhadap ketidakamanan makanan dan kekurangan zat makanan. Diskriminasi jantina dalam pengagihan sumber isi rumah, termasuk yang berkaitan dengan pemakanan, dapat mengakibatkan peningkatan insiden malnutrisi di kalangan

wanita dan kanak-kanak perempuan: ini mungkin bertambah pada masa krisis. Kelemahan yang lebih besar terhadap ketidakamanan makanan yang dihadapi pada masa krisis akan menambahkan lagi masalah ketidakamanan makanan.

Analisis oleh Institut Kajian Pembangunan (IDS 2014), mengenai Jantina dan Keselamatan Makanan menekankan keperluan bagi mereka yang merancang dasar dan program keselamatan makanan dan pemakanan untuk melangkaui fokus kepada tonggak pertama iaitu memastikan ketersediaan makanan di negara-negara miskin melalui strategi 'jangka pendek' bantuan makanan dan strategi jangka panjang yang difokuskan pada peningkatan pengeluaran pertanian, yang bergantung pada model perindustrian dan liberalisasi perdagangan. 'Empat tonggak' keselamatan makanan – adalah ketersediaan, akses, penggunaan dan kestabilan – yang dikenal pasti di Sidang Kemuncak Keselamatan Makanan SeDunia pada tahun 2009, yang memberikan pintu masuk yang berguna untuk analisis yang lebih komprehensif mengenai masalah ketidakamanan makanan dan untuk menangani masalah semasa, apa yang tidak mencukupi, tindak balas dasar.

Isu jantina berikut harus dipertimbangkan ketika melaksanakan Rangka Kerja Keselamatan Makanan Bersepadu ASEAN SPA untuk Keselamatan Makanan 2015-2020:

- Meningkatkan penyelarasan antara dasar mengenai jantina, pertanian, pemakanan, kesihatan, perdagangan dan bidang lain yang berkaitan, melalui proses nasional dan serantau;
- Mengiktiraf dan menghormati pengetahuan tempatan para petani, termasuk petani wanita, untuk membangunkan penyelesaian keselamatan makanan dan pemakanan yang relevan dengan jantina;
- Membangunkan pendekatan yang kukuh dari segi ekologi untuk pengeluaran makanan, seperti agro ekologi, yang mempromosikan pertanian lestari dan pemerksaan wanita;
- Menggalakkan pelaksanaan hak kesemua rakyat ke atas makanan dan, khususnya, hak wanita ke atas sumber lain, seperti tanah, di peringkat tempatan; dan melibatkan anggota wanita dan lelaki sebagai ahli koperasi petani dan SME dalam mencabar pengagihan makanan yang tidak adil

### **3.2.7 Mengintegrasikan jantina ke dalam rantai nilai makanan, pertanian dan perhutanan**

Menutup "jurang jantina" dalam pertanian boleh menghasilkan keuntungan pengeluaran yang besar: laporan FAO mengenai *The State of Food and Agriculture 2010-2011* telah menetapkan bahawa hasil wanita boleh berkembang sebanyak 20-30 peratus jika jurang jantina dalam mengakses input pertanian ditutup, peningkatan ini boleh seterusnya meningkatkan jumlah hasil pertanian di negara-negara membangun sebanyak 2.5–4 peratus, yang seterusnya juga dapat mengurangkan bilangan orang yang tiada sekuriti untuk mendapat makanan di dunia sebanyak 12–17 peratus (FAO, 2011). Dalam konteks ini, pengintegrasian pertimbangan jantina ke dalam pembangunan rantai nilai makanan bukan sahaja diperlukan dari perspektif hak asasi manusia; ia juga merupakan prasyarat untuk memastikan pertumbuhan yang mampan di kawasan intervensi.

Program rantaian nilai yang dirancang dengan prinsip kesaksamaan jantina boleh merangkumi kedua-dua, daya saing dan kesaksamaan jantina dan membawa kepada pengurangan kemiskinan. Adalah penting untuk memetakan hubungan dan peranan jantina di sepanjang rantaian nilai. Proses ini adalah berdasarkan pemahaman yang tepat mengenai hubungan jantina sedia ada dalam konteks negara tertentu dan untuk produk makanan, pertanian dan perhutanan tertentu. Ia harus merangkumi pemetaan penyertaan dan manfaat bagi lelaki dan wanita di sepanjang rantaian dan mengenal pasti faktor-faktor yang membentuk corak jantina dalam operasi rantaian nilai. Dinamik jantina berkait rapat dengan kitaran pembangunan rantaian nilai: kecekapan rantaian nilai sangat bergantung kepada hubungan yang kukuh dan kolaborasi positif di kalangan yang terlibat, dan wanita adalah pemegang berkepentingan yang penting sepanjang rantaian nilai, walaupun mereka sering tidak kelihatan atau diabaikan.

Rangka Kerja Rantaian Nilai Sensitif Jantina (GSVC) FAO memberi tumpuan kepada tahap individu dan melihat kelemahan berdasarkan jantina merupakan penyebab utama ketidakcekapan rantaian nilai. Matlamat GSVC adalah untuk mengenal pasti batasan berdasarkan jantina pada setiap simpul di rantaian nilai, seperti penyertaan dalam rantaian, akses kepada dan kawalan ke atas sumber yang produktif dan akses kepada dan kawalan ke atas faedah (FAO 2016)

Isu jantina berikut harus dipertimbangkan apabila mengintegrasikan jantina ke dalam rantaian nilai pertanian:

- Menjalankan penyelidikan untuk memahami peranan dan tanggungjawab lelaki dan wanita dalam rantaian nilai pertanian
- Menangani keperluan pembangunan kapasiti wanita dalam rantaian nilai pertanian
- Menyokong kemajuan ekonomi wanita
- Menggalakkan penyelesaian yang dipacu pasaran yang saksama jantina
- Merancang mekanisme pembahagian faedah yang adil
- Penyertaan wanita dalam menentukan masalah dan penyelesaiannya
- Memberi peluang kepada wanita untuk mendapatkan akses kepada input dan maklumat pasaran
- Membantu kumpulan wanita untuk membeli peralatan untuk mengembangkan pemprosesan
- Membantu wanita mengatasi masalah mobiliti dan halangan sosial
- Mendorong lebih banyak perusahaan milik wanita menyertai persatuan perdagangan
- Menangani persekitaran kerja/ruang kerja yang lebih selamat untuk kesejahteraan wanita



## 4. PELAN STRATEGI DAN TINDAKAN SERANTAU

### 4.1 Mengarusutamakan jantina dalam makanan, pertanian dan perhutanan

Terdapat perspektif jantina yang penting dalam semua aspek makanan, pertanian dan perhutanan. Ketidakeimbangan jantina dalam mengakses sumber, termasuk tanah, kredit, pembangunan perkhidmatan, maklumat dan teknologi, harus dipertimbangkan dalam membangunkan dasar, program dan aktiviti berkaitan makanan, pertanian dan perhutanan. Wanita membentuk sebilangan besar daripada golongan orang miskin dalam komuniti yang sangat bergantung pada sumber asli tempatan untuk mata pencarian mereka dan secara tidak seimbang terdedah kepada dan terjejas akibat perubahan iklim. Wanita di kawasan luar bandar di negara membangun mempunyai tanggungjawab utama untuk menyediakan bekalan air dan tenaga isi rumah untuk memasak dan memanaskan, serta untuk keselamatan makanan, dan terjejas secara negatif akibat kemarau, hujan yang tidak menentu dan penebangan hutan. Oleh kerana peranan mereka, akses yang tidak sama rata kepada sumber dan mobiliti terhad, wanita dalam banyak konteks terjejas secara tidak seimbang oleh bencana alam, seperti banjir, kebakaran, dan tanah runtuh. Adalah penting untuk mengenal pasti strategi sensitif jantina bagi bertindak balas terhadap krisis alam sekitar dan kemanusiaan yang disebabkan oleh perubahan iklim.

Negara-negara Anggota ASEAN harus didorong untuk mengarusutamakan perspektif jantina ke dalam dasar nasional mereka, pelan tindakan dan langkah-langkah lain mengenai pembangunan mampan dan perubahan iklim, dengan melakukan analisis jantina yang sistematik, mengumpulkan dan menggunakan data terpilih bagi jantina, menetapkan indikator dan penanda aras yang sensitif jantina dan membangunkan alat praktikal untuk menyokong peningkatan perhatian terhadap perspektif jantina. Konsultasi dan penyertaan wanita dalam inisiatif perubahan iklim harus dipertimbangkan dan peranan kumpulan dan rangkaian wanita diperkukuhkan.

### 4.2 Rangka kerja bagi strategi untuk mengarusutamakan jantina dalam makanan, pertanian dan perhutanan

Pendekatan pengarusutamaan jantina dalam makanan, pertanian dan perhutanan mengenal pasti objektif strategi bagi keseluruhan sebagai: "Untuk memudahkan dan mempromosikan dasar pertanian daya tahan, struktur dan program pertanian untuk menggalakkan kesaksamaan jantina ke arah pembangunan yang mampan menjelang 2025".



### 4.2.1 Pendekatan dan advokasi

Objektifnya adalah untuk menggalakkan dan menyokong kesaksamaan jantina dalam makanan, pertanian dan perhutanan bagi dasar, program, sistem dan struktur di peringkat serantau dan nasional. Aktiviti berikut boleh dipertimbangkan:

- Mempertingkatkan kerjasama dan perkongsian maklumat yang berkaitan dengan badan, organisasi dan rakan kongsi pembangunan yang bekerja dalam bidang jantina. - Mendukung kesaksamaan jantina dalam makanan, pertanian dan perhutanan dengan pengurusan di peringkat atasan dalam kumpulan kerja sektoral ASEAN yang berkaitan.
- Menggalakkan perkongsian pengalaman dan pelajaran yang dipelajari dengan memberi peluang kepada wanita untuk mengambil bahagian dalam forum serantau dan antarabangsa yang berkaitan dengan makanan, pertanian dan perhutanan.
- Memastikan penyertaan berkesan oleh pakar jantina dan organisasi wanita dalam proses perundingan untuk penggubalan strategi dan dasar adaptasi dan mitigasi dalam makanan, pertanian dan perhutanan.
- Mempromosikan pertanian konservasi dan pertanian pintar iklim dan aktiviti berkaitan (pertanian mampan) yang menyatukan petani pekebun kecil lelaki dan wanita, yang dirancang untuk menangani jurang perbezaan jantina.
- Mempromosikan pengeluaran bahan cetakan dan penerbitan dengan objektif menangani stereotaip berdasarkan jantina dan ketidakadilan budaya dalam makanan, pertanian dan perhutanan
- Mempromosikan persekitaran yang membolehkan pengarusutamaan jantina dalam makanan, pertanian dan perhutanan.
- Mengenal pasti dasar yang sedia ada mengenai jantina di peringkat serantau dan nasional.

### 4.2.2 Pembinaan Kapasiti

Objektifnya adalah untuk memperkukuhkan dan membina kapasiti penggubal dasar, pekerja lapangan dan petani berdasarkan pendekatan yang sesuai untuk mengintegrasikan jantina dalam pertanian dan perubahan iklim. Aktiviti berikut boleh dipertimbangkan:

- Menjalankan penilaian untuk mengenal pasti keperluan kapasiti bagi semua pihak berkepentingan
- Menyokong Negara Anggota untuk membangunkan modul latihan mengenai pertanian pintar iklim dan jantina.
- Menyokong Negara Anggota untuk membangunkan kapasiti mekanisme penilaian impak jantina.
- Mempromosikan latihan ejen pembangunan pertanian wanita
- Memudahkan pembangunan pangkalan data dan sistem yang sensitif jantina untuk menggabungkan pengetahuan dan pengalaman wanita dalam penggunaan sumber alam yang mampan dan khususnya untuk sistem pengeluaran pertanian

- Memudahkan pembinaan kapasiti pasukan pelatih / kumpulan fokus dalam pertanian pintar iklim dan jantina.
- Memfasilitasi peningkatan kapasiti tim pelatih/orang-orang fokus pada pertanian cerdas iklim dan gender.

### 4.2.3 Rangka Kerja Institusi

Objektifnya adalah untuk memperkukuhkan hubungan di antara organisasi serantau dan institusi nasional yang bertanggungjawab terhadap jantina, pertanian dan perubahan iklim di peringkat serantau dan nasional. Aktiviti berikut boleh dipertimbangkan:

- Membangunkan analisis situasi institusi serantau dan nasional terpilih untuk menentukan kemampuan mereka untuk mengintegrasikan perspektif jantina ke dalam inisiatif pertanian dan perubahan iklim.
- Menggalakkan pertukaran amalan terbaik institusi dan organisasi yang menyokong kepemimpinan petani wanita dalam koperasi dan persatuan petani/peladang.
- Memperkukuhkan peningkatan penyertaan jentera jantina nasional dan pengarusutamaan jantina dalam pembangunan rangka kerja pertanian dan pelaburan nasional
- Memperkukuhkan struktur organisasi dari peringkat nasional sehingga ke peringkat tempatan, penyelarasan dan penyetempatan rancangan, dan peningkatan mekanisme pemantauan dan penilaian.

### 4.2.4 Membina dan mengukuhkan perkongsian strategi

Objektifnya adalah untuk mewujudkan dan memperkukuhkan perkongsian strategi dan hubungan tiga pihak di peringkat antarabangsa dan serantau termasuk perkongsian awam-swasta. Aktiviti berikut boleh dipertimbangkan:

- Mengadakan lawatan sambil belajar/ lawatan untuk mempelajari dan berkongsi pengalaman mengenai inisiatif jantina, pertanian dan perubahan iklim.
- Menyediakan platform untuk mengenal pasti dan melibatkan sumber dana yang berpotensi khusus untuk aktiviti pengarusutamaan jantina.

### 4.2.5 Maklumat, Komunikasi dan Publisiti

Objektifnya adalah untuk mewujudkan sistem pengurusan maklumat yang memfokuskan kepada jantina, pertanian dan perubahan iklim. Aktiviti berikut boleh dipertimbangkan:

- Meningkatkan kesedaran dan memanfaatkan maklumat pertanian dan perubahan iklim yang mencukupi terutamanya dengan menyasarkan kepada wanita, belia dan lelaki.
- Membangunkan sistem pengurusan maklumat berasaskan pengetahuan yang berfokuskan kepada jantina, pertanian dan perubahan iklim.
- Membentuk dan menyebarkan maklumat dan bahan sensitif jantina mengenai pertanian dan perubahan iklim.

#### 4.2.6 Penyelidikan, Inovasi dan Teknologi

Objektifnya adalah untuk mempromosikan penyelidikan yang saksama jantina untuk menyokong teknologi pertanian pintar iklim. Aktiviti berikut boleh dipertimbangkan:

- Menjalankan kajian garis dasar mengenai jantina, amalan pertanian pemuliharaan dan teknologi di Negara Anggota.
- Memperkukuhkan penyelidikan untuk mendapatkan data yang lebih komprehensif mengenai aspek jantina dalam pertanian dan perubahan iklim untuk menyokong pertanian pintar iklim.
- Mempergiatkan penyelidikan dan pembangunan kolaboratif dan partisipatif termasuk manaik taraf teknologi, maklumat dan sistem pengetahuan yang relevan dan sesuai untuk memastikan isu kesaksamaan jantina ditangani.

### 5. PROSES PELAKSANAAN

Saranan-saranan dalam Pendekatan AMAF berfungsi sebagai panduan rujukan untuk AMS dalam usaha mereka untuk mempromosikan kesaksamaan jantina dalam sektor makanan, pertanian dan perhutanan. SOM-AMAF, dengan sokongan dari ATWGARD, ASWGL, ASWGC, ASWGFi, ASOF dan kumpulan kerja lain yang berkaitan boleh dibimbing sekiranya berkaitan dengan cadangan dalam Pendekatan AMAF. ATWGARD, dengan koordinasi rapat dengan Sekretariat ASEAN mungkin perlu meminta sokongan dari rakan-rakan ASEAN dan pihak-pihak berkepentingan yang lain dalam pelaksanaan Pendekatan AMAF sebagai panduan rujukan.

## RUJUKAN

- ASEAN, 2017: *Declaration on the Gender-Responsive Implementation of the ASEAN Community Vision 2025 and Sustainable Development Goals*
- ASEAN, 2016: *Projected Gender Impacted of the ASEAN Economic Community*
- ASEAN, 2015: *Vision and Strategic Plan for ASEAN Cooperation in Food, Agriculture and Forestry, 2016-2025*
- ASEAN, 2010: *Ha Noi Declaration on the Enhancement of Welfare and Development of ASEAN Women and Children*
- Black, R. E., L. H. Allen, Z. A. Bhutta, L. E. Caulfield, M. de Onis, M. Ezzati, C. Mathers, J. Rivera, 2008 for the Maternal and Child Undernutrition Study Group: *Maternal and Child Undernutrition: Global and Regional Exposures and Health Consequences. The Lancet 371(9608):243–260*
- FAO. 2016. *Developing gender-sensitive value chains – A guiding framework. Rome*
- FAO, 2013: *CEDAW- Convention on the elimination of all forms of discrimination against women. A tool for gender – sensitive agriculture and rural development policy and programme formulation*
- FAO (2013) *Understanding and integrating gender issues into livestock projects and programmes: A checklist for practitioners.*
- FAO, 2012: *How to mainstream gender in forestry*
- FAO, 2008 *The World Bank and IFAD: Gender in Agriculture, Sourcebook*
- FAO, 2008: *World Fish Center and World Bank: Small-scale capture fisheries – A global overview with emphasis on developing countries: a preliminary report of the Big Numbers Project. FAO and WorldFish Center, Rome & Penang, 62 pages*
- Porter, M. (2006) *Gender and fisheries: A global perspective. Paper presented at Global Coasts: Gender, Fisheries and Contemporary Issues, International Symposium, University of Tromso, Norway, June 2006*
- UN, 2010: *UN Joint programmes integrating gender issues in food security, agriculture and rural development*
- Tauli-Corpuz, Victoria. 2011. *Indigenous women, climate change and forests. Baguio City, Philippines: Tebtebba Foundation.*
- World Bank, *World Development Report 2012: Gender Equality and Development, Washington, DC, 2012*
- World Bank, *Food and Agriculture Organization & International Fund for Agricultural Development, 2009. Gender in agriculture source book*

## Lampiran 1: Campur tangan gender yang disyorkan dalam PTS (SPA) sektoral

PTS berikut telah dikaji semula untuk merumuskan cadangan untuk pendekatan yang sesuai

### Pelan Strategik untuk Kerjasama Makanan, Pertanian dan Perhutanan ASEAN (2016- 2025)

<b>Teras/ Dorongan Strategik</b>	<b>Penerangan</b>	<b>Aktiviti</b>	<b>Intervensi/ Campur Tangan Jantina</b>
ST1	Meningkatkan kuantiti dan kualiti pengeluaran dengan teknologi "hijau" dan lestari, sistem pengurusan sumber, serta meminimumkan pembaziran dari sisa buangan sebelum dan selepas penuaian.	1.13 Menyelaras dan mengharmonikan konsep, kaedah dan penyampaian statistik nasional dan memperkukuhkan kapasiti teknikal AMS untuk menjalankan kajian pelbagai negara situasi dan melakukan analisis dan perancangan yang tepat.	Membangunkan konsep dan kaedah yang selaras untuk mengintegrasikan isu jantina dalam sektor-sektor Makanan, Pertanian dan Perhutanan
ST2	Meningkatkan kemudahan perdagangan, integrasi ekonomi dan akses kepada pasaran	2.5 Menjalinkan hubungan perniagaan di antara koperasi pertanian dan organisasi petani yang berpotensi	Memastikan penyertaan kesemua koperasi dan organisasi wanita
ST3	Memastikan jaminan dan keselamatan makanan, nutrisi yang lebih baik dan pengagihan yang saksama	3.5 Meningkatkan jaminan dan nutrisi makanan dengan mempelbagaikan sumber makanan dan memperkukuhkan kualiti dan kepelbagaian pengeluaran makanan dan memperbaiki rantai nilai makanan.	Penyertaan wanita dalam membuat keputusan dan pelaksanaan aktiviti ini adalah teramat penting.
ST4	Meningkatkan ketahanan kepada perubahan iklim,	4.7 Mengintegrasikan isu jantina ke dalam amalan mesra iklim di bidang	Membina keupayaan untuk mengintegrasikan

	bencana alam dan kejutan/gangguan lain	pertanian, perikanan dan perhutanan untuk mengurangkan kesan sosial dan ekonomi yang lebih berat kepada wanita akibat bencana alam dan perubahan iklim.	jantina
ST5	Membantu pengeluar kecil dan PKS yang kekurangan sumber untuk meningkatkan produktiviti, teknologi dan kualiti produk, untuk mencapai standard pasaran global dan meningkatkan daya saing sejajar dengan Pelan Tindakan Polisi ASEAN untuk Pembangunan PKS	5.5 Melaksanakan dasar persaingan untuk memastikan persaingan yang adil bagi pengeluar dan PKS dan untuk mencegah eksploitasi oleh syarikat besar dengan kekuatan pasaran di dalam rantai bekalan bersepadu.	Dalam mempertimbangkan persaingan yang sama rata, perlu juga mempertimbangkan isu kesaksamaan jantina.
ST6	Memperkuatkan pendekatan bersama ASEAN untuk isu antarabangsa dan serantau	6.2 Mengemukakan pandangan bersama ASEAN mengenai isu-isu yang mempengaruhi sektor FAF di forum serantau dan global	Kemukakan pandangan bersama ASEAN mengenai kesaksamaan jantina dalam isu-isu makanan, pertanian dan perhutanan yang memberi kesan kepada sektor FAF di forum serantau dan global
ST7	Menggalakkan pengurusan hutan yang mampan	7.3 Menggalakkan dialog dengan sektor swasta untuk peningkatan kualiti & kecekapan industri kayu dan pemprosesan hasil hutan yang lain	Menggalakkan dialog serantau untuk isu jantina dalam pengurusan hutan yang mampan

## PTS untuk Kerjasama Penyelidikan dan Pembangunan Pertanian ASEAN 2016-2020

Teras/ Dorongan Strategik	Penerangan	Aktiviti	Intervensi/ Campur Tangan Jantina
ST1	Meningkatkan kuantiti dan kualiti pengeluaran dengan teknologi "hijau" dan lestari, sistem pengurusan sumber, serta meminimumkan pembaziran dan sisa buangan sebelum dan selepas penuaian.	1.2 Meningkatkan penyertaan sektor swasta dalam perbincangan dasar, penggubalan program dan projek, kajian dan pengembangan (R&D) dan memberikan insentif dan memupuk persekitaran yang menggalakkan perkongsian swasta-awam (KPS) bagi peningkatan produktiviti dan kualiti	Mengiktiraf yang 'sektor swasta' juga merangkumi PKS (SME) milik wanita
		1.6 Meningkatkan pelaburan dalam aktiviti R&D kolaboratif, dan memperkuat kolaborasi serantau yang sedia ada sesama AMS	Membuat penyelidikan kolaboratif untuk jantina dan pertanian di AMS.
ST3	Memastikan jaminan dan keselamatan makanan, nutrisi yang lebih baik dan pengagihan yang saksama	3.1 Menggalakkan pendidikan nutrisi dan kesedaran tentang diet yang sihat	Memfokus kepada wanita sebagai agen perubahan untuk menggalakkan diet yang sihat dan pemakanan yang kaya mikronutrien
ST4	Meningkatkan Ketahanan terhadap Perubahan Iklim, Bencana Alam dan Kejutan/Gangguan Lain	4.1.1 Membina kapasiti ATWGARD dalam menulis kertas cadangan untuk meneroka sokongan dari dana-dana iklim.	Membina kapasiti untuk mengintegrasikan isu jantina ke dalam kertas-kertas cadangan projek.

		4.4 Mengintegrasikan isu jantina ke dalam amalan mesra iklim di bidang pertanian, perikanan dan perhutanan untuk mengurangkan kesan sosial dan ekonomi yang lebih berat kepada wanita akibat bencana alam dan perubahan iklim. (SPFAF 4.7)	Membangunkan kapasiti untuk mengintegrasikan isu jantina ke dalam program dan dasar/polisi yang baru dan sedia ada.
ST6	Memperkukuhkan pendekatan bersama ASEAN untuk isu antarabangsa dan serantau	6.2 Mengemukakan pandangan bersama ASEAN mengenai isu-isu yang mempengaruhi sektor FAF di pelbagai Forum Serantau dan Antarabangsa	Penglibatan ATWGARD untuk menyampaikan pandangan bersama ASEAN mengenai isu-isu yang mempengaruhi isu Jantina dan FAF

### PTS Untuk Kerjasama Ternakan ASEAN 2016-2020

<b>Teras/ Dorongan Strategik</b>	<b>Penerangan</b>	<b>Aktiviti</b>	<b>Intervensi/ Campur Tangan Jantina</b>
ST1	Meningkatkan perdagangan komoditi ternakan di dalam dan luar ASEAN	1.1 Memperbaiki persekitaran polisi dan peraturan untuk memudahkan perdagangan	Cadangkan pihak berkuasa yang sesuai untuk menangani isu-isu sosial, khususnya isu jantina dalam penghasilan dan pemprosesan ternakan.
ST2	Pengawalan penyakit dan keselamatan makanan untuk memperluas perdagangan dan melindungi kesihatan manusia		
ST3	Peningkatan produktiviti yang mampan,	3.1 Sektor ternakan yang lebih produktif dan	Menjalankan penyelidikan mengenai



	pengurusan sumber asli dan impak ternakan ke atas alam sekitar dan perubahan iklim	mampu bersaing di peringkat global	impak isu jantina kepada sektor ternakan akibat perubahan iklim.
ST4	Menyokong ladang ternakan kecil untuk membasmi kemiskinan, jaminan makanan, nutrisi, dan kesaksamaan jantina	4.1 Ternakan berfungsi sebagai laluan penting untuk membasmi kemiskinan, nutrisi yang lebih baik dan kesaksamaan jantina	Aktiviti 4.1.1 Menjadikan advokasi dasar untuk kredit ternakan dengan bunga rendah dapat dicapai oleh golongan miskin, terutamanya wanita, melalui kredit mikro, PKS dan program lain yang dibuat untuk membasmi kemiskinan.

### PTS untuk Kerjasama Tanaman ASEAN 2016-2020

<b>Teras/ Dorongan Strategik</b>	<b>Penerangan</b>	<b>Aktiviti</b>	<b>Intervensi/ Campur Tangan Jantina</b>
ST1	Meningkatkan kuantiti dan kualiti pengeluaran dengan teknologi "hijau" dan lestari, sistem pengurusan sumber, serta meminimumkan pembaziran dan sisa buangan sebelum dan selepas penuaian.	1.6 Menyediakan mekanisma institusi dan insentif yang sesuai untuk PPP dalam R&D dan penyebaran teknologi, bekerjasama dengan sektor swasta untuk mengenalpasti keutamaan, isu-isu penyelidikan bernilai tinggi, dan menggunakannya sebagai saluran untuk penajaan dan penyebaran teknologi.	Bekerjasama dengan sektor swasta untuk mengembangkan "Pendekatan Perniagaan untuk Kesaksamaan Jantina" ('Business Case for Gender Equality') di subsektor tanaman yang berkembang pesat ini
ST2	Meningkatkan kemudahan perdagangan, integrasi ekonomi dan akses		Selaras dengan Deklarasi WTO Buenos Aires untuk Wanita dan Perdagangan 2017,

	pasaran		memastikan penyertaan yang sama rata dalam isu-isu perdagangan.
ST3	Memastikan jaminan dan keselamatan makanan, penambahbaikan nutrisi dan pengagihan yang saksama	3.4 Meningkatkan keselamatan dan nutrisi makanan dengan mempelbagaikan sumber makanan dan meningkatkan kualiti dan kepelbagaian pengeluaran makanan serta memperbaiki rantai nilai makanan	Berbincang dengan kumpulan wanita dan PKS untuk menggalakkan kepelbagaian sumber makanan.
ST4	Meningkatkan Ketahanan terhadap Perubahan Iklim, Bencana Alam dan Kejutan/Gangguan Lain	4.2 Memudahkan akses kepada sumber dana iklim untuk menyokong pertanian pintar / mesra iklim	Membangunkan kapasiti untuk mengintegrasikan isu jantina ke dalam kertas cadangan untuk mengakses dana iklim.
ST5	Membantu pengeluar kecil dan PKS yang kekurangan sumber untuk meningkatkan produktiviti, teknologi dan kualiti produk, untuk memenuhi standard pasaran global dan meningkatkan daya saing.		Seperti PTS Ternakan, advokasi kredit berfaedah rendah yang dapat dicapai oleh golongan miskin, terutamanya wanita, melalui skim kredit mikro, PKS dan program-program lain yang dibentuk untuk membasmi kemiskinan.
ST6	Memperkukuhkan pendekatan bersama ASEAN dalam isu antarabangsa dan serantau	6.2 Kemukakan pandangan bersama ASEAN tentang isu-isu yang mempengaruhi sektor tanaman di forum serantau dan antarabangsa	Menyelaras dan memperkukuhkan pandangan bersama mengenai isu jantina dalam forum serta organisasi antarabangsa dan serantau

## PTS untuk Kerjasama Perikanan ASEAN 2016-2020

Teras/ Dorongan Strategik	Penerangan	Aktiviti	Intervensi/ Campur Tangan Jantina
ST1	Meningkatkan kuantiti dan kualiti pengeluaran dengan teknologi "hijau" dan lestari, sistem pengurusan sumber, serta meminimumkan pembaziran dan sisa buangan sebelum dan selepas penuaian.	1.1.4 Mengadakan rundingan dengan pihak-pihak berkepentingan yang relevan untuk mengenal pasti dan menangani keperluan pelaburan (pengeluaran yang mampan, sistem pengurusan, pelaburan selepas tuai).	Penyertaan saksama jantina di kalangan nelayan dan pemimpin wanita sektor swasta dalam perbincangan pihak berkepentingan
		1.4.1 Mengemas kini dan memperkukuhkan dasar perikanan nasional, rangka kerja undang-undang dan institusi melalui perundingan dan penglibatan agensi kerajaan, sektor swasta, kumpulan nelayan, masyarakat sivil dan pihak-pihak berkepentingan lain [rujuk kepada POA 7]	Memastikan penyertaan sama rata wanita dan lelaki
ST2	Meningkatkan kemudahan perdagangan, integrasi ekonomi dan akses kepada pasaran;	2.4.2 Menggalakkan perkongsian strategik dengan pelbagai koperasi Perikanan dan organisasi petani ASEAN, para pengeluar, pengguna dan peniaga.	Melibatkan kesemua kumpulan dan organisasi petani Wanita
ST3	Memastikan jaminan dan keselamatan makanan, penambahbaikan nutrisi	3.2.2 Bekerjasama dengan badan-badan ASEAN yang relevan dalam menetapkan dan	Bekerjasama dengan badan-badan ASEAN misalnya ASCC Penglibatan sama rata

	dan pengagihan yang saksama	melaksanakan Dasar Keselamatan Makanan ASEAN, mempercepat penetapan standard keselamatan makanan	jantina untuk Dasar Keselamatan Makanan
ST4	Meningkatkan Ketahanan terhadap Perubahan Iklim, Bencana Alam dan Kejutan/Gangguan Lain	4.1.1 Menggalakkan kerjasama sesama AMS dan Rakan-rakan Kongsi yang berkenaan	Membuat kajian mengenai isu jantina dan perubahan iklim dalam sektor perikanan.
ST5	Membantu pengeluar kecil dan PKS yang kekurangan sumber untuk meningkatkan produktiviti, teknologi dan kualiti produk, untuk mencapai standard pasaran global dan meningkatkan daya saing.	5.3.1 Memastikan bahawa program-program dan dasar-dasar perikanan dan akuakultur nasional membincangkan aspek sosial, ekonomi dan alam sekitar perikanan dan akuakultur yang mampan; untuk memperbaiki jaminan makanan, sumber kehidupan, pekerjaan dan membasmi kemiskinan	Menekankan isu-isu jantina dalam membincangkan isu-isu sosial.
ST6	Memperkuatkan pendekatan bersama ASEAN untuk isu antarabangsa dan serantau yang memberi kesan kepada sektor FAF	6.2.1 Menggalakkan dialog di antara AMS untuk menetapkan pandangan bersama untuk isu Perikanan yang memberi kesan di Wilayah ASEAN	Sertakan pandangan umum AMS untuk isu jantina dalam perikanan.

## PTS untuk Kerjasama Perhutanan ASEAN 2016-2025

Teras/ Dorongan Strategik	Penerangan	Aktiviti	Intervensi/ Campur Tangan Jantina
ST1	Meningkatkan kuantiti dan kualiti pengeluaran dengan teknologi "hijau" dan lestari, sistem pengurusan sumber, serta meminimumkan pembaziran dan sisa buangan sebelum dan selepas penuaian.	1.3 Penambahbaikan Pengurusan Hutan yang melibatkan Komuniti yang tinggal di dalam dan di sekitar Hutan untuk Kelestarian Hutan dan Kesejahteraan Rakyat	Sewaktu menyemak pengaturan hak pegangan adat dan tempoh berkanun, sorotkan juga isu kesaksamaan dan ekuiti jantina.
		1.4 Penerapan Amalan Pengurusan Lestari untuk Hasil Hutan Bukan Kayu, seperti Tumbuhan Perubatan, Rotan, Buluh, dll.	Dalam kebanyakan komuniti, wanita mempunyai pengetahuan mendalam tentang Hasil Hutan Bukan Kayu. Oleh itu amat penting untuk melibatkan mereka dalam reka bentuk amalan pengurusan lestari.
ST2	Meningkatkan kemudahan perdagangan, integrasi ekonomi dan akses kepada pasaran	2.2 Peningkatan Kerjasama untuk Pembangunan Hasil Hutan.	Membuat penilaian rantaian nilai ke atas hasil-hasil hutan mengikut jantina. Libatkan wanita dalam penilaian untuk memanfaatkan pengetahuan dan kemahiran mereka untuk Pembangunan Hasil-hasil Hutan.
ST3	Memastikan jaminan dan keselamatan makanan, penambahbaikan nutrisi dan pengagihan yang saksama	3.1 Integrasi Perubahan Iklim dalam Sektor Perhutanan	Menilai impak dan risiko dari mitigasi dan penyesuaian perubahan iklim yang dirancang dalam sektor perhutanan mengikut

			jantina.
ST4	Meningkatkan Ketahanan terhadap Perubahan Iklim, Bencana Alam dan Kejutan/Gangguan Lain	4.2 Peningkatan Perkongsian Pengalaman dan Perkongsian Ilmu	Memudahkan perkongsian pengetahuan sesama AMS dalam isu-isu jantina, perhutanan dan perubahan iklim, Kumpulan Kerja ASEAN untuk perhutanan sosial
ST5	Membantu pengeluar kecil dan PKS yang kekurangan sumber untuk meningkatkan produktiviti, teknologi dan kualiti produk, untuk memenuhi standard pasaran global dan meningkatkan daya saing sejajar dengan Pelan Tindakan Dasar ASEAN untuk Pembangunan PKS;	5.2 Peningkatan Pendekatan Bersama ASEAN dalam Menangani Masalah Perhutanan Serantau dan Antarabangsa.	Menerima dan menyatakan pandangan bersama ASEAN untuk isu Jantina dan Perhutanan dan mempengaruhi hasil perbincangan di forum-forum antarabangsa dan serantau

### **Rangka Kerja Keselamatan Makanan Bersepadu ASEAN (AIFS) dan Pelan Tindakan Strategik untuk Keselamatan Makanan di Wilayah ASEAN (2015- 2020)**

<b>Teras/ Dorongan Strategik</b>	<b>Penerangan</b>	<b>Aktiviti</b>	<b>Intervensi/ Campur Tangan Jantina</b>
ST1	Memperkuatkan Jaminan Makanan, termasuk Pengaturan Bantuan Kecemasan / Kekurangan	1.2 Kemampanan rantaian bekalan makanan dengan peningkatan kepada industri pengeluaran benih	Mengadakan platform untuk berkongsi isu-isu sosial dan jantina dalam industri pengeluaran benih
ST2	Menggalakkan pasaran dan perdagangan makanan yang kondusif	2.1.3 Mengumpulkan data dan melakukan analisis ke atasnya untuk menyokong mesyuarat-mesyuarat teknikal	Analisis boleh ditumpukan kepada isu-isu jantina di pasaran dan perdagangan makanan,

		AFSRB, contohnya senario dasar/polisi untuk pasaran beras, penilaian impak penanaman secara kontrak kepada petani-petani kecil, dan kajian-kajian yang berkaitan	terutamanya beras dan ikan.
ST3	Memperkuhkan sistem maklumat keselamatan makanan bersepadu untuk meramalkan, merancang dan memantau bekalan dan penggunaan komoditi makanan asas dengan berkesan	3.1.3 Melakukan penilaian semasa dan berkala serta ramalan untuk beras dan komoditi makanan utama yang lain di negara-negara ASEAN	Penilaian ini juga boleh merangkumi isu-isu sosial dan jantina yang berkaitan dengan beras dan komoditi makanan utama lain di negara-negara ASEAN
ST4	Menggalakkan pengeluaran makanan yang lestari	4.1.7 Memperluas dan meningkatkan pengetahuan petani melangkaui bidang pertanian, merangkumi bidang perniagaan pertanian dan keusahawanan	Pembangunan kapasiti untuk isu jantina dalam bidang perniagaan pertanian dan keusahawanan
ST5	Menggalakkan lebih banyak pelaburan dalam industri makanan dan industri berasaskan pertanian untuk meningkatkan jaminan makanan	5.1.1 Menyediakan pelan tindakan mengikut permintaan untuk rangkaian nilai berasaskan pertanian dan makanan serantau	Kumpulan wanita, koperasi dan PKS penyertaan yang saksama dalam penyediaan pelan tindakan.
ST6	Kenalpasti dan bincangkan masalah yang berkaitan dengan keselamatan makanan	6.1.1 Membuat kajian untuk implikasi jangka panjang pembangunan tenaga bio dan keselamatan makanan di AMS.	Kajian juga perlu merangkumi aspek sosial dan implikasi jantina.
ST7	Menggunakan Maklumat Nutrisi sebagai bukti untuk menyokong polisi	7.1.1 Mengadakan bengkel-bengkel serantau untuk mengenal pasti / menetapkan maklumat	Bengkel ini perlu mengintegrasikan isu-isu jantina dalam

	keselamatan makanan dan pertanian	dan petunjuk nutrisi utama, metodologi pengumpulan / penyusunan yang diperlukan untuk pemantauan keselamatan keselamatan dan pengembangan polisi berterusan	nutrisi.
ST8	Mengenal pasti mekanisma polisi, institusi dan pentadbiran untuk pembangunan pertanian yang meningkatkan nutrisi di AMS	8.1 Kesedaran dan pengiktirafan kepentingan nutrisi oleh pihak-pihak berkepentingan utama dalam pemakanan, pertanian dan perhutanan	Penyertaan wanita dalam aktiviti-aktiviti kesedaran ini adalah teramat penting.
ST9	Membina dan mengukuhkan dasar/polisi / program makanan, pertanian dan perhutanan yang meningkatkan nutrisi dan membina kapasiti untuk pelaksanaan, pemantauan dan penilaiannya.	9.1 Dasar/Polisi dan program makanan, pertanian dan perhutanan yang meningkatkan nutrisi dikembangkan dan diperkukuhkan	Membangunkan kapasiti untuk mengintegrasikan isu jantina ke dalam dasar dan program peningkatan nutrisi sektor makanan, pertanian dan perhutanan.







