

Volume 5, Issue 3, September 2021

p-ISSN: 2580-1163, e-ISSN: 2580-9776

Amerta Nutrition



Diterbitkan Bersama:

IAGIKMI

&



UNIVERSITAS AIRLANGGA

Terakreditasi Kementerian Riset, Teknologi, dan Perguruan Tinggi Indonesia

Nomor SK: 10/E/KPT/2019

Amerta
Nutr.

Volume 5

Issue 3

Halaman
196-312

Surabaya,
September 2021

p-ISSN : 2580-1163
e-ISSN : 2580-9776


Vol. 5 No. 3 (2021): AMERTA NUTRITION

Published: 2021-09-01



Front Matter

Front Matter Vol 5 No 3, 2021

 DOI : 10.20473/amnt.v5i3.2021.%p

 Abstract : 34

 PDF : 88

 PDF

Back Matter

Back Matter Vol 5 No 3, 2021

 DOI : 10.20473/amnt.v5i3.2021.%p

 Abstract : 32

 PDF : 54

 PDF

Original Articles

Peranan Pilar Tujuan Pembangunan Berkelanjutan Terhadap Penanganan Gizi Kurang di Provinsi Jawa Barat (The Role Of Pillar Sustainable Development Goals Relate to Tackling Undernutrition in West Java Province)

 DOI : 10.20473/amnt.v5i3.2021.196-210

 Ummi Khuzaimah , Yayuk Farida Baliwati , Ikeu Tanziha

 196-210

 Abstract : 2080


 PDF : 832

 PDF

Penerapan Sistem Hazard Analysis Critical Control Point (HACCP) pada Produk Banana Cake di Aerofood ACS Surabaya

 DOI : 10.20473/amnt.v5i3.2021.211-222

 Annisa Salsabila Setya Budi , Trias Mahmudiono

 211-222

 Abstract : 1975

 PDF : 3026

 PDF

Hubungan Screen Based Activity dan Perilaku Makan dengan Status Gizi Anak Usia 10-12 Tahun (Studi di SDI Darush Sholihin Kabupaten Nganjuk)

 DOI : 10.20473/amnt.v5i3.2021.223-229



 Silvia Alfinnia , Lailatul Muniroh , Dominikus Raditya Atmaka

 223-229

 Abstract : 1979


 PDF : 824

 PDF

Determinan Pola Konsumsi Makanan Berisiko Pada Ibu di Kecamatan Mataram dan Gunungsari, Nusa Tenggara Barat

 DOI : 10.20473/amnt.v5i3.2021.230-236

 Luh Putu Prema Wadhani , Nani Ratnaningsih

 230-236

 Abstract : 1293

 PDF : 569

 PDF

Pengaruh Pemberian Diet Isokalori Tinggi Serat terhadap Tingkat Satiety pada Kelompok Usia Dewasa Awal

 DOI : 10.20473/amnt.v5i3.2021.237-244

 Maura Tirta Nabila , A. Fahmy Arif Tsani , Ayu Rahadiyanti

 237-244

 Abstract : 1290

 PDF : 930

 PDF

Gambaran Penerapan Prinsip Higiene Sanitasi Makanan di Kantin PT. Semen Indonesia (Persero) Tbk Pabrik Tuban, Jawa Timur

 DOI : 10.20473/amnt.v5i3.2021.245-250

 Grace Bella K Nussy

 245-250


 Abstract : 2644


 PDF : 1815

 PDF

Pantangan Makanan pada Suku Muyu di Papua

 DOI : 10.20473/amnt.v5i3.2021.251-259

 Agung Dwi Laksono , Ratna Dwi Wulandari

 251-259

 Abstract : 2398

 PDF : 4005

 PDF



Volume 5, Issue 3, September 2021

p-ISSN: 2580-1163, e-ISSN: 2580-9776

Amerta Nutrition



Diterbitkan Bersama:

IAGIKMI

&



UNIVERSITAS AIRLANGGA

Terakreditasi Kementerian Riset, Teknologi, dan Perguruan Tinggi Indonesia

Nomor SK: 10/E/KPT/2019

Amerta
Nutr.

Volume 5

Issue 3

Halaman
196-312

Surabaya,
September 2021

p-ISSN : 2580-1163
e-ISSN : 2580-9776


Vol. 5 No. 3 (2021): AMERTA NUTRITION

Published: 2021-09-01



Front Matter

Front Matter Vol 5 No 3, 2021

 DOI : 10.20473/amnt.v5i3.2021.%p

 Abstract : 34

 PDF : 88

 PDF

Back Matter

Back Matter Vol 5 No 3, 2021

 DOI : 10.20473/amnt.v5i3.2021.%p

 Abstract : 32

 PDF : 54

 PDF

Original Articles

Peranan Pilar Tujuan Pembangunan Berkelanjutan Terhadap Penanganan Gizi Kurang di Provinsi Jawa Barat (The Role Of Pillar Sustainable Development Goals Relate to Tackling Undernutrition in West Java Province)

 DOI : 10.20473/amnt.v5i3.2021.196-210

 Ummi Khuzaimah , Yayuk Farida Baliwati , Ikeu Tanziha

 196-210

 Abstract : 2080


 PDF : 832

 PDF

Penerapan Sistem Hazard Analysis Critical Control Point (HACCP) pada Produk Banana Cake di Aerofood ACS Surabaya

 DOI : 10.20473/amnt.v5i3.2021.211-222

 Annisa Salsabila Setya Budi , Trias Mahmudiono

 211-222

 Abstract : 1975

 PDF : 3026

 PDF

Hubungan Screen Based Activity dan Perilaku Makan dengan Status Gizi Anak Usia 10-12 Tahun (Studi di SDI Darush Sholihin Kabupaten Nganjuk)

 DOI : 10.20473/amnt.v5i3.2021.223-229



 Silvia Alfinnia , Lailatul Muniroh , Dominikus Raditya Atmaka

 223-229

 Abstract : 1979

 PDF : 824

 PDF

Determinan Pola Konsumsi Makanan Berisiko Pada Ibu di Kecamatan Mataram dan Gunungsari, Nusa Tenggara Barat

 DOI : 10.20473/amnt.v5i3.2021.230-236

 Luh Putu Prema Wadhani , Nani Ratnaningsih

 230-236

 Abstract : 1293

 PDF : 569

 PDF

Pengaruh Pemberian Diet Isokalori Tinggi Serat terhadap Tingkat Satiety pada Kelompok Usia Dewasa Awal

 DOI : 10.20473/amnt.v5i3.2021.237-244

 Maura Tirta Nabila , A. Fahmy Arif Tsani , Ayu Rahadiyanti

 237-244

 Abstract : 1290

 PDF : 930

 PDF

Gambaran Penerapan Prinsip Higiene Sanitasi Makanan di Kantin PT. Semen Indonesia (Persero) Tbk Pabrik Tuban, Jawa Timur

 DOI : 10.20473/amnt.v5i3.2021.245-250

 Grace Bella K Nussy

 245-250


 Abstract : 2644


 PDF : 1815

 PDF

Pantangan Makanan pada Suku Muyu di Papua

 DOI : 10.20473/amnt.v5i3.2021.251-259

 Agung Dwi Laksono , Ratna Dwi Wulandari

 251-259

 Abstract : 2398

 PDF : 4005

 PDF



Editorial Team



Trias Mahmudiono S.KM., M.PH (Nutr), GCAS., Ph.D

Editor In Chief

Department of Health Nutrition, Faculty of Public Health, Universitas Airlangga, Indonesia

0000-0002-3128-2173

SQuNnNOAAAAJ

Scopus[®] 57189899256

5988526



Dr. Beben Benyamin

Editorial Board

Biostatistics School of Health Sciences, University of South Australia, Australia

0000-0001-5608-2293

wMoqGWQAAAAJ

Scopus[®] 16314927500

-



Assoc. Prof. Hazreen Bin Abdul Majid, Bsc. Dietetic.,

M.Nut.Dietetic., Ph.D

Editorial Board

Department Social and Preventive Medicine, Faculty of Medicine, University of Malaya, Malaysia

0000-0002-2718-8424

OsnphloAAAAJ

Scopus[®] 54893067500

-



Dr. Agung Dwi Laksono, S.KM, M.Kes

Editorial Board

Center for Humanities, Health Policy, and Community Empowerment Research and Development Agency, Ministry of Health of the Republic of Indonesia., Indonesia

0000-0002-9056-0399

HbOypnwAAAAJ

Scopus[®] 56429657100

-





Prof. Roger Hughes MPH, Ph.D

Editorial Board

Public Health and Health Systems, University of Tasmania, Australia

 0000-0002-5811-7960



Scopus' 7404299920



Prof. Jörg-Ingolf Stein

Editorial Board

Department of Pediatrics III, Medizinische Universität Innsbruck, Austria

 -



Scopus' 6504189694



Professor. C.A. Kalpana, M.Sc., Bed., M.Phil., PhD

Editorial Board

Avinashilingam Institute for Home Science and Higher Education for Women, India

 -



Scopus' -



Assoc. Prof. Wantanee Kriengsinyos, Ph.D., RD

Editorial Board

Human Nutrition Division, Institute of Nutrition, Mahidol University, Thailand

 0000-0001-8262-5095



Scopus' 6506938692



Febi Dwi Rahmadi, S. KM., M. Sc., Ph. D

Editorial Board

Centre for Environment and Population Health, Griffith School of Environment, Nathan Campus, Brisbane, Queensland, Australia

 0000-0002-9367-3452



Scopus' 55900228400



Susy Katikana Sebayang, SP., M.Sc, Ph.D

Editorial Board





Department of Biostatistic and Populations, Faculty of Public Health, PDD Banyuwangi, Universitas Airlangga, Indonesia

 0000-0003-0470-8308

 y_tZ-9IAAAAJ

 24068188900

 6057476



Dr. Luh Ade Ari Wiradnyani, M.Sc

Editorial Board

SEAMEO Regional Center for Food and Nutrition, Indonesia

 0000-0002-4349-8588

 -

 57079273000

 -



Dr. dr. Sri Adiningsih, MS., MCN

Editorial Board

The National Sports Committee of Indonesia, East Java Province, Indonesia

 0000-0003-0875-1880

 lwh_Nd4AAAAJ

 57214881157

 6072899



Dr. Farida Wahyu Ningtyas, S.KM, M.Kes

Editorial Board

Department of Health Nutrition, Faculty of Public Health, University of Jember, Indonesia

 0000-0002-2324-5137

 JLcSwq8AAAAJ

 -

 -



Dr. Kadek Tresna Adhi, S.KM, M.Kes

Managing Editor

Department of Public Health and Preventive Medicine, Faculty of Medicine, Udayana University, Indonesia

 0000-0002-1963-448X

 -

 57211602808

 5974664




Mahmud Aditya Rifqi, S.Gz, M.Si

Managing Editor

Department of Health Nutrition, Faculty of Public health, Universitas Airlangga, Indonesia








 0000-0003-4953-6159
 aYihx7cAAAAJ
Scopus' 57208282840
 6006040



Farapti dr., M.Gizi
Managing Editor




Indonesian Medical Association, East Java Province, Indonesia

 0000-0001-9753-3855
 _4HeOt8AAAAJ
Scopus' 57196396416
 6026885



Dina Rahayuning Pangestuti, STP., M.Gizi
Managing Editor

Faculty of Public Health, Universitas Diponegoro, Indonesia




 -
 IpoAW-QAAAAJ
Scopus' 57192903853
 6008377



Fatqiatul Wulandari, S.Gz.

Editorial Assistant

Department of Health Nutrition, Faculty of Public Health, Universitas Airlangga, Indonesia


 0000-0002-1229-1496
 -
Scopus' -
 -



Ulfatul Karomah, S.Gz.

Editorial Assistant

Department of Health Nutrition, Faculty of Public Health, Universitas Airlangga, Indonesia

 -
 -
Scopus' -
 -



Pantangan Makanan pada Suku Muyu di Papua

The Food Taboo of the Muyu Tribe in Papua

Agung Dwi Laksono¹, Ratna Dwi Wulandari^{2*}

ABSTRAK

Latar Belakang: Makanan bagi suku Muyu merupakan aktualisasi kehidupan sehari-hari atas kepercayaan pada dimensi religius yang dianut dan dihayati. Studi ditujukan untuk mengeksplorasi tabu makanan pada suku Muyu di Indonesia.

Metode: Studi kasus dilakukan di Distrik Mindiptana, Kabupaten Boven Digoel, Papua. Pengumpulan data dilakukan dengan observasi partisipatif, wawancara mendalam, dan penelusuran dokumen. Penulisan dilakukan dengan pendekatan etnografi dalam perspektif emik.

Hasil: Kepercayaan pada penguasa hewan liar, penguasa buah-buahan dan tumbuhan, dan penguasa sago, begitu kental, sehingga muncul banyak mantra untuk berburu dan mencari makan di hutan, yang merupakan bentuk pengakuan atas kekuatan tersebut. Suku Muyu memiliki batasan pada beberapa jenis makanan. Makanan bisa menjadi tabu berdasarkan bentuk fisiknya. Selain itu, karena kepercayaan masyarakat Muyu bahwa bahan makanan tersebut memiliki kualitas yang buruk. Tabu makanan bagi laki-laki terutama terkait erat dengan praktik ritual sebagai proses menjalani inisiasi sebagai *tómkót* (*big man*). Makanan tabu bagi wanita itu ditujukan untuk ibu yang sedang hamil dan menyusui. Pantang bagi ibu Muyu yang sedang hamil ternyata kerap dikaitkan dengan janin di dalam kandungan. Tabu makanan untuk anak-anak, terutama untuk anak laki-laki, ternyata hampir sama dengan pantangan bagi laki-laki Muyu dewasa. Pantang ini berlaku bagi anak laki-laki yang dipersiapkan untuk menjadi *tómkót*, terutama saat menjalani proses inisiasi.

Kesimpulan: Tabu makanan berlaku untuk semua orang Muyu. Bagi pria, sangat erat kaitannya dengan praktik ritual sebagai proses menjalani inisiasi sebagai *tómkót*. Bagi wanita, ditujukan bagi ibu yang sedang hamil dan menyusui. Bagi anak-anak, terutama untuk anak laki-laki, hampir sama dengan pantangan bagi pria dewasa.

Kata kunci: Etnografi Kesehatan, Kehamilan, Rantai Makanan, Suku Muyu, Makanan Pantangan

ABSTRACT

Background: Food for the Muyu tribe was an actualization of daily life over the belief in the religious dimension that is adopted and lived. This study aims to explore the food taboo among the Muyu tribe in Indonesia.

Methods: The authors conducted the case study in Mindiptana, Boven Digoel, Papua. The study carried out data collection by participatory observation, in-depth interviews, and document searches. The authors carried out the report using an ethnographic approach an emically perspective.

Results: Belief in the lord of wild animals, the lord of fruits and plants, and the lord of sago, was so thick that many spells appear to hunt and search for food in the forest, which was a form of recognition of the power of these. The Muyu tribe had restrictions on several types of food. Food can be taboo based on its physical form; meanwhile, because of Muyu people's belief that there was a bad quality inherent in these food ingredients. It was especially closely related to ritual practice for men as a process of undergoing initiation as a big man. The Muyu intended women taboo for mothers who are pregnant and breastfeeding. Abstinence for pregnant Muyu women was often related to the fetus in the womb. For children, especially for boys, it was almost the same as abstinence for adult Muyu men. This abstinence applies to boys who were prepared to be *tómkót*, especially when undergoing the initiation process.

Conclusions: The food taboo applies to all Muyu people, both men, women, and children.

Keywords: Food Chain, Food Taboo, Health Ethnography, Muyu Tribe, Pregnancy

*Korespondensi:

ratna-d-w@fkm.unair.ac.id

Ratna Dwi Wulandari

Fakultas Kesehatan Masyarakat-Universitas Airlangga Kampus C Mulyorejo, Surabaya 60115, Indonesia

Diterbitkan oleh Universitas Airlangga dan IAGIKMI



PENDAHULUAN

Makanan pantangan berkaitan dengan jenis makanan tertentu yang harus kita hindari. Secara khusus, hal ini berkaitan dengan kepercayaan dan isu-isu magis-religius. Beberapa suku melakukannya untuk melestarikan sumber daya alam, sementara beberapa lainnya untuk membuat ritual khusus lebih berkesan magis. Secara umum, pantangan makanan dapat memperkuat identitas dan kohesi kelompok atau budaya tertentu¹.

Pantangan makanan adalah bagian dari kepercayaan dan praktik budaya. Sementara itu, masyarakat mewariskan pantangan makanan dari satu generasi ke generasi berikutnya. Proses ini berbarengan dengan pewarisan unsur budaya lainnya. Proses pewarisan kepercayaan terkait pantangan makanan antar generasi ini menjelaskan konsistensi pantangan makanan yang berlaku pada beberapa suku^{2,3}. Selain di tingkat individu, pantangan makanan juga berlaku di tingkat komunal, terutama di masyarakat yang masih kental dengan tradisi⁴. Individu juga dapat berpantang makanan dalam suatu kelompok kekerabatan, hal ini untuk memantapkan diri mereka sebagai tetua adat¹.

Di suku-suku tertentu, mereka percaya makanan tabu memiliki konsekuensi berbahaya bagi mereka yang melanggar batasan ini. Makanan pantangan bagi ibu hamil, misalnya, diyakini dapat mempengaruhi bayi yang akan dilahirkan. Masyarakat Jawa melarang ibu hamil makan nasi goreng, durian, nangka, nanas, dan tebu. Orang Jawa percaya makanan ini menyebabkan komplikasi saat melahirkan². Ibu hamil suku Madura di Indonesia pantang makan cumi, udang, nanas, ambarella, kol, air dingin. Orang Madura percaya bahwa makanan ini memiliki efek buruk pada janin dalam kandungan⁵. Wanita etnis Tengger di Jawa Timur, Indonesia, berpantang makanan yang dianggap tidak biasa, seperti makanan lengket atau kembar. Situasi tersebut karena adanya pendekatan simbolik, fungsional, dan religius atau nilai. Jika wanita Tengger mengkonsumsi makanan jenis ini, mereka percaya akan melahirkan anak sesuai dengan ciri fisiknya. Selain itu, ibu hamil Tengger juga harus menghindari makanan panas. Jenis makanan tersebut adalah cabai, merica, nanas, dan tape (makanan fermentasi). Suku Tengger percaya jenis makanan ini menyebabkan janin kepanasan dan bisa menyebabkan keguguran^{6,7}. Sementara, mitos di Nigeria Tenggara melarang anak-anak setempat mengonsumsi daging bekicot. Ada ketakutan bahwa anak-anak akan berjalan seperti siput⁸.

Suku Muyu adalah salah satu dari lebih 250 suku yang mendiami pulau Papua di wilayah administrasi Negara Kesatuan Republik Indonesia⁹. Bagi orang Muyu, makanan menempati posisi yang begitu penting. Makanan bagi kaum Muyu tidak bisa dilepaskan begitu saja sebagai sumber energi, atau nutrisi, atau untuk memenuhi kebutuhan hidup. Pangan bagi suku Muyu memiliki nilai yang sentral, yang juga merupakan aktualisasi kehidupan sehari-hari bagi keyakinan pada dimensi keagamaan yang dianut dan dihayati. Suku Muyu yang tinggal di pedalaman Papua bagian Selatan seringkali mengandalkan hutan sebagai lumbung makanan. Mereka menyediakan makanan pokok hutan, sayuran, dan lauk pauk dengan sedikit usaha. Pola

pengumpulan makanan dalam kehidupan masyarakat Muyu ini erat kaitannya dengan dimensi keagamaan yang berkembang lebih awal sebelum masa misi Katolik merasuki kehidupan masyarakat Muyu¹⁰. Dalam catatan School, kepercayaan pada penguasa hewan liar (*kómòt*), penguasa buah dan tumbuhan (*tànggítàn* di Kawangt, atau *tátámàn* di Yibi, atau *anòngkólumki* di Tumutu, atau *ambènànkítàn* di Woropko dan Katanam). Mereka juga percaya penguasa sagu (*kòngki*), begitu dalam kepercayaan tersebut, begitu banyak *waruk* (kesaktian) berupa mantra muncul, untuk berburu dan mencari makanan di hutan, yang merupakan bentuk pengakuan akan kekuatan makhluk gaib ini¹¹. Berdasarkan uraian latar belakang, penelitian ini bertujuan untuk mengeksplorasi pantangan makanan di kalangan suku Muyu di Indonesia.

METODE

Artikel ini disusun untuk mengupas tentang pantangan makanan yang berlaku bagi suku Muyu di Indonesia. Eksplorasi meliputi jenis makanan, orang yang harus berpantang, dan akibat atau dampak dari pelanggaran larangan tersebut.

Studi ini menyusun artikel sebagai studi kasus makanan pantangan secara mendalam pada masyarakat adat Muyu. Penulis mewawancarai sekitar 40 peserta yang terdiri dari tokoh masyarakat, tokoh agama, tokoh adat, ibu rumah tangga, pekerja pendatang, dan remaja, dengan menggunakan teknik *snowball sampling*.

Penulis melakukan studi kasus di Kecamatan Mindiptana, Kabupaten Boven Digoel, Provinsi Papua, Indonesia. Kecamatan Mindiptana merupakan wilayah administrasi setingkat kecamatan yang paling banyak didiami oleh Suku Muyu dibandingkan dengan kecamatan lain di sekitarnya. Pengumpulan data dilakukan dengan observasi partisipatif dan wawancara mendalam. Peneliti tinggal di tengah-tengah masyarakat suku Muyu (*live in*) selama dua bulan. Selain itu, penelitian melakukan penelusuran dokumen untuk melengkapi konteks budaya Muyu. Penelitian melakukan pengumpulan data pada bulan Mei-Juni tahun 2014. Penulis melakukan penulisan dengan menggunakan pendekatan etnografi. Lebih lanjut, penulis menggunakan pendekatan penulisan emik sesuai dengan perspektif masyarakat Muyu^{12,13}.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Suku Muyu: Masyarakat Cerdas dalam Lingkaran *Belief*

Pada masa penjajahan Belanda, suku Muyu mendiami kawasan kaki bukit dan lembah-lembah kecil. Diantaranya kawasan Sentani, Nimboran, dan Ayamaru. Suku Muyu menempati wilayah *Onderafdeling* Muyu (setara dengan distrik) di sebidang tanah sempit hampir berbentuk bujur sangkar di sepanjang perbatasan Papua Nugini. Sebagian kecil dari kelompok etnis itu menempati wilayah tetangga Papua Nugini¹¹. Saat ini, suku Muyu hidup tersebar di beberapa daerah. Namun koloni terbesar suku Muyu berada di sekitar Distrik Mindiptana yang merupakan ibu kota *Onderafdeling* Muyu pada zaman Belanda. Secara administratif, Kecamatan Mindiptana merupakan bagian dari Kabupaten Boven Digoel¹⁴.



Sejak zaman pemerintahan kolonial Belanda, suku Muyu sudah dikenal memiliki mental dan daya saing yang baik dibandingkan dengan suku-suku lain di wilayah Papua. Orang Muyu yang bertubuh tinggi banyak yang menjadi pejabat di pemerintahan Kabupaten Boven Digoel, termasuk di beberapa kabupaten tetangga di bagian Selatan Provinsi Papua^{11,15}.

Meski akses transportasi dan informasi sudah mulai terbuka di wilayah suku Muyu, kepercayaan tentang hal-hal magis tetap ada, termasuk kepercayaan yang berkaitan dengan kesehatan. Misalnya, masyarakat Muyu percaya darah persalinan dan darah haid dari wanita Muyu membawa udara kotor supranatural yang buruk, yang biasa disebut *iptém* dalam bahasa Muyu. Orang Muyu percaya bahwa *iptém* menyebabkan hal-hal buruk bagi orang-orang di sekitarnya, termasuk keluarga, terutama laki-laki. Pengaruh *iptém* bisa berupa *hosa* (sesak napas), persendian membiru, hingga kematian. Untuk itu, pihak keluarga mengasingkan ibu-ibu Muyu yang sedang melahirkan dari rumah tersebut. Keluarga membuat gubuk terpisah sekitar 25 meter dari rumah untuk wanita Muyu. Wanita Muyu yang melahirkan akan tinggal di tempat itu hingga 40 hari^{14,15}.

Kepercayaan kesehatan seperti itu tidak hanya diyakini dan berlaku bagi masyarakat biasa suku Muyu, tetapi juga diyakini dan berlaku bagi tenaga kesehatan. Mereka adalah penduduk asli Muyu yang telah mengenyam pendidikan kedokteran modern. Namun kenyataannya dalam kehidupan sehari-hari masih sangat mempercayai kepercayaan kesehatan yang melingkupi kehidupan masyarakat Muyu¹⁶.

Kepercayaan lain yang mendominasi kehidupan sehari-hari masyarakat Muyu adalah *waruk*. Masyarakat Muyu percaya bahwa *waruk* adalah kesaktian yang harus dimiliki oleh orang Muyu. *Waruk* adalah simbol keberanian bagi seorang pria suku Muyu. Seorang pria Muyu yang tidak memiliki *waruk*, yang didapatkan melalui inisiasi, belum menjadi seorang pria Muyu; dia masih "perempuan". *Waruk* seringkali berupa mantra-mantra rahasia, yang bahkan saudara kandungnya tidak mengetahui tentang mantra-mantra yang dimiliki saudaranya. *Waruk* bersifat personal. Hanya

pria itu dan guru spiritual yang segera memahami mantra waruk yang dia miliki^{15,17}.

Waruk untuk laki-laki Muyu dapat berasal dari orang tuanya yang merupakan keturunan langsung, diperoleh dari seorang tetua adat melalui proses inisiasi, atau diperoleh melalui usahanya sendiri. *Waruk* yang melalui usaha sendiri biasanya berupa jimat atau benda sakti. Proses inisiasi harus dilalui untuk mendapatkan *waruk* dari tetua adat. Masyarakat Muyu percaya bahwa seseorang memiliki kemampuan spiritual, dan hasil tersebut berlangsung sangat rahasia. Cukup menantang untuk mendapatkan detail tentang proses inisiasi ini. Siapapun yang berani membicarakan inisiasi kepada yang tidak seharusnya, apalagi suku lain, akan terkena kutukan sampai mati^{15,17}.

Makanan

Mayoritas masyarakat Muyu mengandalkan hasil hutan untuk memenuhi kebutuhan pangan sehari-hari. Ada yang berburu, mengumpulkan hasil hutan, memelihara babi, dan mencari ikan di sungai. Sebagian kecil lainnya adalah bercocok tanam dan menyadap getah karet dari sisa-sisa pohon karet pada zaman Belanda.

Dalam teknologi pengolahan makanan, suku Muyu tertinggal dari suku-suku di wilayah Indonesia lainnya. Masyarakat Muyu masih terbiasa memasak dengan menggunakan kulit kayu, daun, dan bambu sebagai media atau alat pengolah makanan. Tidak sampai dua dekade yang lalu, mereka berkenalan dengan peralatan memasak modern semacam panci, wajan, sendok, dan peralatan masak logam lainnya.

Suku Muyu memiliki peralatan masak yang unik, yang terpisah antara tungku perempuan (Gambar 2.a dan Gambar 2.b) dan tungku laki-laki (Gambar 2.c). Tungku perempuan ditempatkan di dapur keluarga, sedangkan tungku laki-laki ditempatkan di kamar laki-laki, biasanya di ruang utama. Tungku laki-laki hanya berfungsi untuk memasak makanan ringan sederhana, seperti untuk membakar *batatas* (ubi) dan *kasbi* (singkong)



a)

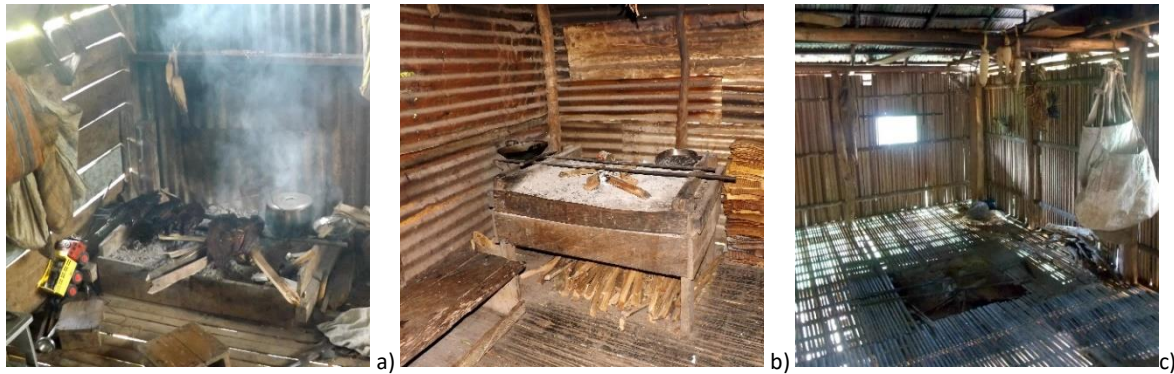


b)

Gambar 1. Peralatan Berburu Suku Muyu;

a) Laki-laki Muyu dengan Alat Berburunya;

b) Peralatan Berburu.



Gambar 2. Tungku Memasak Suku Muyu;
a) Tungku Perempuan Model Duduk; b) Tungku Perempuan Model Berdiri; c) Tungku Laki-laki.
Sumber: Dokumentasi Peneliti

Makanan Pantangan Suku Muyu

Suku Muyu memiliki pantangan terhadap beberapa jenis makanan. Hambatan makanan ini berlaku untuk pria dan wanita, baik anak-anak maupun orang dewasa. Makanan bisa dibidang tabu berdasarkan bentuk fisiknya, selain karena kepercayaan masyarakat Muyu bahwa ada kualitas buruk yang melekat pada bahan makanan tersebut. Mereka sering menggunakan makanan yang dianggap panas sebagai alasan.

Tabu makanan untuk pria paling erat kaitannya dengan praktik ritual karena menjalani inisiasi sebagai *tómkót*. *Tómkót* adalah profil *big man* bagi Suku Muyu. *Tómkót* adalah profil pemimpin yang sempurna bagi Suku Muyu. Dia berwisata, dihormati karena kepribadiannya; aura itu muncul dari dalam dirinya. Situasinya berbeda dengan *kawab*, yang juga merupakan salah satu profil pemimpin Muyu. Hanya saja *kawab* bisa mendapatkan kepemimpinannya melalui kekayaan dan kekuasaan dan bahkan bisa bertindak kasar untuk mencapai tujuannya¹¹.

Jenis pantangan makanan untuk *tómkót* adalah ikan sembilang, udang biru, kuskus, dan ular. Jika seorang pria berani mengambil risiko untuk memakan pantangan ini, maka aura kepemimpinannya dapat memudar, karena itu berarti laki-laki Muyu tersebut tidak dapat menahan diri. Kemampuan menahan diri adalah salah satu keutamaan *tómkót* bagi *big man* Suku Muyu. Jika laki-laki Muyu melanggar pantangan makanan tersebut, kekuatan gaib (*waruk*) mereka bisa berkurang, dan bahkan hilang¹⁰.

Masyarakat Muyu sering kali memaksudkan pantangan makanan bagi perempuan yang sedang hamil dan menyusui. Pantang bagi ibu hamil Muyu sering dikaitkan dengan janin dalam kandungan. Setidaknya ada sebelas jenis makanan dari hewan dan dua jenis buah atau sayuran yang wajib dihindari oleh kaum muyu sebagai pantangan bagi ibu hamil dan menyusui. Jenis makanan tersebut adalah ikan sembilang - secara fisik mirip dengan ikan lele tetapi lebih bulat dan bentuknya kuning. Kemudian tabu lainnya adalah ikan *tònkòròm* atau ikan perut kuning, penyu, buaya, *kaluang*

(kelelawar), burung mamruk, kasuari, telur kasuari, *onkéwét* (tawon), telur ayam hutan, *tuban* (tikus hutan), kuskus, dan ular. Sementara makanan pantangan dari jenis tumbuhan adalah pandan kuning, pandan hijau, mentimun, dan kacang panjang.

Ikan sembilang adalah *amóp* (dilarang), yang dilarang keras dikonsumsi oleh ibu hamil karena orang Muyu khawatir bayi yang dikandungnya akan memiliki penampilan fisik seperti ikan sembilang. Bayi akan lahir dengan kepala lebih besar dari tubuhnya. Mereka khawatir bayi akan kesulitan keluar dari jalan lahir ibunya. Jenis ikan lain yang harus dihindari wanita Muyu adalah ikan *tònkòròm* (ikan perut kuning). Wanita hamil dan ibu menyusui sama-sama tidak mengkonsumsi *tònkòròm*. Ikan yang hidup di air tawar, menurut kepercayaan masyarakat Muyu, terutama Muyu bagian atas, dapat menyebabkan keluarnya darah dari hidung bayi atau anak.

Sedangkan buaya dijadikan tabu bagi ibu hamil Muyu karena dikhawatirkan bayi atau janin yang dikandungnya akan mati di dalam kandungan, ketika dikonfirmasi mengenai penyebab terjadinya hal tersebut, informan menjawab tidak tahu. Mereka hanya percaya bahwa *amóp* (dilarang), yang mereka tanam sejak dahulu kala, tanpa disertai dengan informasi tentang konsekuensi dari mengkonsumsinya. Kura-kura juga merupakan salah satu jenis makanan hewani yang harus dihindari ibu hamil. Dikhawatirkan induk bayi Muyu yang lahir akan mirip secara fisik dengan kura-kura yang memiliki leher kepala sangat pendek.

Suku Muyu melarang mengkonsumsi hewan yang bisa terbang bagi ibu hamil dan menyusui. Terdiri dari *kaluang* atau kelelawar, burung mamruk, kasuari, dan burung tawon-tawon (*onkéwét*). *Kaluang* ini cukup besar, seukuran kucing dewasa. *Kaluang* dijadikan pantangan bagi ibu hamil karena dikhawatirkan bayi yang dikandungnya akan bergelantungan seperti kelelawar di pohon, sehingga berkembang keyakinan bahwa bayi akan sulit keluar.



Gambar 3. Beberapa Makanan Pantangan pada Suku Muyu

a) Burung Mamruk;

b) Buaya;

c) Burung *Tawon-tawon (onkéwét)*;



Gambar 3. Beberapa Makanan Pantangan pada Suku Muyu;

d) Burung Kasuari; e) Telur Kasuari; f) *Kaluang* (kelelawar); g) Ikan *Sembilang*; h) Kuskus.

Sumber: Dokumentasi Peneliti (3a-f); Kabarmancing.com (3g); idntimes.com (3h).

Suku Muyu menggunakan burung cantik kebiruan dan bermahkota, burung *mamruk*, sebagai pantangan bagi ibu hamil, ibu menyusui, dan anak-anak. Hal yang tabu karena masyarakat Muyu percaya bahwa bayi yang dikandung oleh perempuan Muyu akan memiliki kelainan pada anggota tubuh mereka ketika mereka dilahirkan nanti, sehingga ketika berjalan, mereka terlihat sangat lambat, seperti burung *mamruk*.

Burung kasuari, termasuk telurnya, juga tabu bagi ibu hamil dan menyusui. Di suku Muyu, ada kepercayaan yang berkembang bahwa kasuari dapat membuat bayi yang dikandung oleh seorang wanita Muyu yang lahir *mono* (tuli-bisu), seperti kasuari, yang hanya menoleh kiri-kanan, hanya bisa menatap matanya, tetapi tidak bisa mendengar. Pantangan juga berlaku untuk telur kasuari.

Tabel 1. Makanan Pantangan Suku Muyu

Sasaran	Jenis Makanan	Alasan Pantangan
Laki-laki	Ikan <i>Sembilang</i>	Kesaktian (<i>waruk</i>) dapat berkurang atau menghilang
	Udang Biru	Kesaktian (<i>waruk</i>) dapat berkurang atau menghilang
	Kuskus	Kesaktian (<i>waruk</i>) dapat berkurang atau menghilang
	Ular	Kesaktian (<i>waruk</i>) dapat berkurang atau menghilang
Sasaran	Jenis Makanan	Alasan Pantangan
Perempuan Hamil dan Menyusui	Ikan <i>Sembilang</i>	Bayi akan lahir dengan kepala yang lebih besar dari badannya
	Ikan <i>Tònkòròm</i> (ikan perut kuning)	Makanan tersebut dapat menyebabkan darah keluar dari hidung bayi atau anak
	Kura-kura	Bayi yang lahir secara fisik akan mirip dengan kura-kura, yang memiliki leher kepala sangat pendek
	Buaya	Bayi atau janin yang dikandungnya akan mati di dalam rahim
	<i>Kaluang</i> (kelelawar)	Mereka takut bayi yang dikandungnya akan menggantung seperti kelelawar di pohon. Bayi akan kesulitan untuk keluar
	Burung <i>Mamruk</i>	Bayi tersebut akan mengalami kelainan pada anggota tubuhnya saat dilahirkan nanti, sehingga saat berjalan terlihat sangat lamban, seperti <i>mamruk</i> .
	Burung Kasuari (termasuk telurnya)	Makanan tersebut bisa membuat bayi yang dikandung oleh seorang wanita Muyu terlahir <i>mono</i> (tuli-bisu). Sama seperti kasuari, yang hanya bisa menoleh kiri-kanan, hanya bisa menatap matanya, tapi tidak bisa mendengar
	<i>Onkéwét</i> (Tawon)	Makanan juga bisa memiliki efek <i>mono</i> (bisu) pada bayi yang dilahirkannya
	Burung <i>Kauni</i> (Beo)	Makanan bisa membuat orang cepat tua karena rambut lebih cepat putih
	Telur ayam hutan	Makanannya gampang membuat badan anak kecil panas dan kulit gatal
	<i>Tuban</i> (tikus hutan)	Makanan tersebut dapat membuat tubuh yang mengkonsumsinya menjadi demam atau panas tinggi
	Kuskus	Suku Muyu takut memiliki anak hanya sebatas dua anak, seperti kuskus
	<i>Òmdik birim</i> (kuskus kuning)	Makanan mempengaruhi bayi yang lahir dari ibu Muyu secara negatif; Orang Muyu mengira itu akan membuat anak-anak mereka berkulit kuning
	<i>Anup kunim</i> (jenis ular)	Makanan tersebut dapat mendorong tumbuh kembang anak menjadi terganggu dan lambat tumbuh
	Pandan kuning atau pandan hijau	Makanan dapat menyebabkan anak yang lahir atau disusui mengalami gangguan bicara atau masalah bicara
Sasaran	Jenis Makanan	Alasan Pantangan
Perempuan Hamil dan Menyusui	Mentimun	Tidak didapatkan informasi yang jelas tentang efek atau dampak jika wanita muyu mengkonsumsi sayuran jenis ini
	Kacang panjang	Makanan tersebut dapat menyebabkan ASI menjadi kering, sehingga tidak dapat menyusui bayinya
Perempuan menstruasi	<i>Gnemo</i> (daun melinjo/gnetum)	Karena bayi dalam kandungan dapat diganggu oleh <i>déma</i> (roh) penjaga <i>kétpòn</i> (tempat suci)
	Babi	Makanannya bikin darah haid keluar lebih banyak dari biasanya, sehingga haid bisa lebih lama
Anak-anak	<i>Onkéwét</i> (tawon)	Bisa membuat anak cepat sakit atau mudah terserang penyakit
	<i>Tuban</i> (tikus hutan)	Makanan tersebut dapat menyebabkan anak cepat sakit atau sering sakit
	Kacang, kelapa, dan cabe	Anak cepat sakit, apalagi batuk dan demam
Anak laki-laki yang dipersiapkan sebagai <i>tómkót</i> (<i>big man</i> suku Muyu)	<i>Ketapang</i> , sukun, <i>nibung</i> , ular, ikan <i>sembilang</i> , udang, dan kuskus	Kesaktian (<i>waruk</i>) dapat berkurang atau menghilang
	Makanan yang diolah perempuan	The food can cause inflammation of the genitals, wounds, and fever

Sumber: Data primer

Jenis burung lain yang menjadi tabu bagi masyarakat Muyu adalah burung tawon-tawon (*onkéwét*). Burung yang biasa disebut oleh masyarakat di Pulau Kalimantan sebagai paruh besar berwarna kuning ini merupakan pantangan yang berlaku bagi ibu hamil dan menyusui, termasuk anak-anak. Ada kepercayaan yang

beredar di kalangan suku Muyu jika larangan mengkonsumsi daging *Onkéwét* dilanggar, maka akan membuat anak cepat sakit atau mudah terserang penyakit. Selain itu, informan lain juga menyatakan bahwa jika ibu hamil mengkonsumsi daging *Onkéwét*, juga dapat memberikan efek *mono* (bisu) pada bayi yang

dilahirkannya. Kondisinya mirip dengan wanita Muyu yang sedang hamil mengkonsumsi daging atau telur Kasuari.

Jenis burung beo yang oleh masyarakat Muyu biasa disebut sebagai Burung *Kauni* juga merupakan salah satu jenis makanan yang harus mereka hindari. Pantangan ini berlaku bagi siapa saja, terutama bagi ibu hamil dan menyusui. Kombinasi hitam-putih burung dalam kepercayaan suku Muyu dapat menyebabkan orang cepat terlihat tua karena rambutnya menjadi lebih cepat putih. Jenis produk unggas lainnya yang dinyatakan dilarang adalah telur ayam hutan. Kepercayaan yang berkembang di suku Muyu bahwa telur ayam hutan dapat dengan mudah membuat tubuh anak kecil panas dan kulit gatal.

Tuban atau tikus hutan juga merupakan salah satu makanan hewani yang harus dihindari oleh orang Muyu. Ada kepercayaan di masyarakat Muyu bahwa daging tikus hutan yang bisa tumbuh sebesar kucing dewasa ini bisa membuat tubuh pengkonsumsinya menjadi demam atau panas tinggi. Makan *tuban* saat hamil bisa menyebabkan anak cepat sakit atau sering sakit. Jika anak Muyu melanggar larangan mengkonsumsi daging *tuban*, dampak lain dapat menyebabkan pertumbuhan anak menjadi lambat atau terhenti. Pantangan *tuban* ini berlaku untuk wanita Muyu yang sedang hamil dan menyusui serta pantangan dari anak di bawah empat sampai lima tahun. Anak-anak di atas usia tersebut bebas mengkonsumsi *tuban*.

Salah satu hewan buruan yang sangat digemari suku Muyu adalah kuskus, padahal hewan ini menjadi pantangan bagi ibu hamil dan ibu menyusui di suku Muyu. Ada dua jenis kuskus yang menjadi pantangan bagi ibu hamil; Pertama, kuskus tanah, orang Muyu dilarang untuk mengkonsumsi karena nantinya dikhawatirkan memiliki anak sebatas hanya dua orang. Menurut informan, spesies kuskus yang hidup di tanah ini memiliki masa reproduksi terbatas, hanya memiliki dua anak sepanjang hidupnya. Jenis kedua adalah kuskus berbulu kuning atau dalam bahasa Muyu biasa disebut dengan *omdik birim*. Makan daging *omdik birim* diyakini mempengaruhi bayi yang lahir dari ibu Muyu secara negatif; Orang Muyu mengira akan membuat anak-anak terlahir berkulit kuning.

Salah satu jenis ular, *anup kunim*, juga tabu bagi wanita Muyu yang sedang hamil. *Anup kunim* adalah salah satu jenis ular darat. Menurut kepercayaan masyarakat suku Muyu, jika saat hamil akan sulit melahirkan akibat mebgkonsumsi ular jenis ini. Jika ibu hamil muyu makan *anup kunim*, dapat menimbulkan efek lain yang dapat mendorong tumbuh kembang anak menjadi terganggu dan lambat tumbuh.

Jenis tumbuhan yang paling sering dilarang dikonsumsi oleh para Muyu oleh informan adalah pandan kuning. Pandan kuning merupakan pantangan bagi ibu hamil dan menyusui. Menurut kepercayaan masyarakat Muyu, jika dilanggar maka akibatnya sama saja dengan mengkonsumsi *omdik birim* (kuskus kuning), membuat anak terlahir berkulit kuning. Kenapa bahwa anak yang lahir kuning itu bermasalah? Orang Muyu secara spontan menjawabnya sebagai sebuah masalah. Mereka tidak ingin anak-anak suku Muyu terlahir kuning, bukan hitam seperti kebanyakan orang Muyu.

Selain pandan kuning, ibu Muyu yang sedang hamil dan menyusui juga sebaiknya menghindari pandan hijau. Mereka menyatakan bahwa jika perempuan melanggar pantangan tersebut, dapat menyebabkan anak yang lahir atau disusui mengalami hambatan bicara atau masalah bicara. Jenis tanaman lain yang menjadi pantangan bagi ibu hamil Muyu adalah mentimun. Tidak ada informasi yang jelas tentang efek atau dampak jika wanita muyu mengkonsumsi jenis sayuran ini.

Jenis pantangan lain untuk ibu hamil dan menyusui adalah daun dan buah-buahan dari sayuran kacang panjang. Makan kacang panjang bisa menyebabkan ASI menjadi kering, sehingga tidak bisa menyusui bayinya. Informan juga menyebutkan *gnemo* (daun melinjo) sebagai pantangan bagi ibu hamil. Orang Muyu melarang mengkonsumsi *gnemo* karena bayi dalam kandungan dapat terganggu oleh *déma* (roh) penjaga *kétpòn* (tempat suci).

Selain itu, ada juga larangan bagi wanita Muyu yang sedang menstruasi. Orang Muyu melarang keras wanita Muyu yang sedang mengalami haid untuk memakan makanan dari daging babi. Menurut Suku Muyu, mereka percaya daging babi membuat darah haid keluar lebih banyak dari biasanya sehingga haid bisa lebih lama. Mereka beranggapan darah babi itu bersifat panas.

Pantangan makanan untuk anak-anak, terutama untuk anak laki-laki, juga hampir sama dengan pantangan bagi pria Muyu dewasa. Pantang ini berlaku untuk anak laki-laki yang mereka persiapkan untuk menjadi *tómkót*, terutama saat menjalani proses inisiasi. Sebelum memulai proses inisiasi, para calon *tómkót* harus menjalani beberapa jenis pantangan makanan. Suku Muyu melarang buah dan hewan tertentu (*amóp*), termasuk ketapang, sukun, nibung, ular, ikan sembilang, udang, dan kuskus.

Selain pantangan terhadap jenis makanan tertentu, mereka juga melarang anak laki-laki Muyu yang memulai inisiasi menjadi *tómkót* untuk makan makanan yang dimasak oleh perempuan. Walaupun mereka memasak makanan yang tidak termasuk kelompok makanan pantangan, pelanggaran terhadap pantangan tersebut akan menyebabkan penyakit pada anak laki-laki, yaitu radang alat kelamin, luka, dan demam¹¹.

Secara umum, anak kecil harus menghindari beberapa makanan. Kali ini makanan pantangan ini tidak terkait dengan proses inisiasi untuk menjadi *tómkót*. Makanan tersebut adalah kacang-kacangan, kelapa, dan merica. Anak-anak sebaiknya menghindari pantangan makanan seperti ini agar tidak cepat sakit, terutama batuk dan demam¹⁸.

Suku Muyu menentukan beberapa pantangan makanan berdasarkan ciri fisik makanan tersebut. Misalnya, pantangan makanan berwarna kuning karena khawatir perempuan Muyu akan melahirkan anak berkulit kuning. Pada prinsipnya, situasi ini sama dengan konsep makanan tabu yang dilaporkan dalam penelitian di suku Tengger sebelumnya. Selain itu, masyarakat Muyu juga akrab dengan ide makanan pantangan karena bersifat panas. Bedanya, makanan panas suku Tengger berlaku untuk ibu hamil, sedangkan di suku Muyu berlaku untuk wanita yang sedang haid⁶.



Makanan Pantangan: Antara Risiko dan Proteksi

Menghindari makanan tertentu yang berlaku bagi seluruh masyarakat Muyu dapat berdampak pada kesehatan. Ibu menyusui, ibu hamil, dan anak-anak merupakan kelompok yang paling rentan. Mereka adalah sasaran paling sering diteliti berkaitan dengan efek dari pantangan makanan. Penyebab kerawanan selama periode tersebut karena kebutuhan nutrisi yang meningkat. Beberapa penelitian menginformasikan bahwa pantangan makanan dapat menyebabkan kekurangan gizi, terutama pada ibu hamil dan menyusui¹⁹⁻²¹.

Orang Muyu harus menghindari makanan pantangan. Beberapa suku tertentu meyakini menghindari makanan tertentu karena efek merusak dari makanan tersebut jika dikonsumsi. Informasi dari beberapa hasil penelitian sebelumnya menemukan hasil sebaliknya. Tidak makan makanan tertentu dapat memiliki konsekuensi berbahaya, seringkali menjadi kekurangan gizi, termasuk anemia²²⁻²⁴. Makanan pantangan membuat variasi pilihan makanan menjadi terbatas. Kondisi ini membuat asupan makanan kurang dari yang seharusnya^{21,25}.

Ibu hamil yang berpantang terhadap jenis makanan tertentu seringkali menjadikan ibu hamil rentan mengalami gizi buruk, meski tidak selamanya bersifat buruk. Beberapa praktik berpantang makanan memiliki sisi positif. Tidak mengonsumsi makanan tertentu berpotensi menghindari kebiasaan makan yang tidak sehat⁴. Berpantang makan daging babi untuk wanita Muyu misalnya, bisa menghindari makanan berlemak untuk mencegah kelebihan berat badan²⁶. Beberapa penelitian lain juga melaporkan bahwa berpantang makanan laut dapat menghindari alergen dan kolesterol berlebihan⁵. Berpantang mengonsumsi makanan laut adalah pencegahan, karena makanan laut dikenal sebagai alergen yang kuat. Makanan laut dapat memicu reaksi merugikan yang disebabkan oleh antibodi imunoglobulin E pada individu yang sensitif²⁷.

KESIMPULAN

Makanan pantangan berlaku khusus untuk semua anggota masyarakat suku Muyu. Makanan pantangan untuk pria paling erat kaitannya dengan praktik ritual karena menjalani inisiasi sebagai *tómkót* (*big man*). Sementara itu, orang Muyu memaksudkan pantangan makanan bagi perempuan, seringkali karena kondisi hamil dan menyusui. Makanan pantangan bagi ibu hamil Muyu sering dikaitkan dengan janin dalam kandungan. Tabu makan untuk anak-anak, terutama bagi anak laki-laki, hampir sama dengan pantangan bagi pria Muyu dewasa. Pantang ini berlaku untuk anak laki-laki yang dipersiapkan untuk menjadi *tómkót*, terutama saat menjalani proses inisiasi. Bagi anak laki-laki dalam inisiasi, pantangan tidak hanya didasarkan pada jenis bahan makanan yang tabu tetapi juga pada makanan yang diolah oleh wanita.

ACKNOWLEDGEMENT

Penulis mengucapkan terima kasih kepada masyarakat Suku Muyu di Papua Indonesia yang telah menyambut

penulis dengan tangan terbuka, dan Kementerian Kesehatan RI atas terselenggaranya penelitian ini.

REFERENSI

1. Meyer-Rochow, V. B. Food taboos. in *Encyclopedia of Food Security and Sustainability* 332–335 (Elsevier, 2018). doi:10.1016/B978-0-08-100596-5.22233-6
2. Triratnawati, A. Food taboos and codes of conduct for pregnant women at Mount Sindoro, Wonosobo district, Central Java, Indonesia. *Stud. Ethno-Medicine* **13**, 22–32 (2019).
3. Chakona, G. & Shackleton, C. Food taboos and cultural beliefs influence food choice and dietary preferences among pregnant women in the eastern Cape, South Africa. *Nutrients* **11**, Article number 2668 (2019).
4. Iradukunda, F. Food taboos during pregnancy. *Health Care Women Int.* **41**, 1–10 (2020).
5. Diana, R. et al. Food taboos and suggestions among Madurese pregnant women: a qualitative study. *J. Ethn. Foods* **5**, 246–253 (2018).
6. Sholihah, L. A. & Sartika, R. A. D. Taboo Foods for Pregnant Women in the Tengger Tribe (Makanan Tabu pada Ibu Hamil Suku Tengger). *J. Kesehat. Masy. Nas.* **8/7**, 319–324 (2014).
7. Laksono, A. D. *Tengger Bertahan dalam Adat: Studi Konstruksi Sosial Ukuran Keluarga Suku Tengger*. (Health Advocacy, 2020).
8. Ekwochi, U. et al. Food taboos and myths in South Eastern Nigeria: The belief and practice of mothers in the region. *J. Ethnobiol. Ethnomed.* **12**, Article number 7 (2016).
9. Central Bureau of Statistics of Indonesia. *Citizenship, Ethnicity, Religion, and Everyday Language Indonesian Residents. Results of the 2010 Population Census*. (2011).
10. Laksono, A. D. *Anyiman: Ethnographic Study of Muyu Tribal Foods (Anyiman: Studi Etnografi Makanan Suku Muyu)*. (PT Kanisius, 2015).
11. Schoorl, J. W. W. *Culture and Change in the Muyu Tribe in the flow of Modernization of Irian Jaya (Kebudayaan dan Perubahan Suku Muyu dalam Arus Modernisasi Irian Jaya)*. (Grasindo, 1997).
12. Kusumawardani, N. et al. *Qualitative Methods for Health Research (Penelitian Kualitatif di Bidang Kesehatan)*. (PT Kanisius, 2015).
13. Spradley, J. *The Ethnographic Interview*. (Wadsworth, 1979).
14. Laksono, A. D., Soerachman, R. & Angkasawati, T. J. Case Study of Muyu Ethnic's Maternal Health in Mindiptara District-Boven Digoel (Studi Kasus Kesehatan Maternal Suku Muyu di Distrik Mindiptana, Kabupaten Boven Digoel). *J. Reprod. Heal.* **07/03**, 145–155 (2016).
15. Laksono, A. D., Faizin, K., Raunsay, E. M. & Soerachman, R. *Muyu women in exile (Perempuan Muyu dalam Pengasingan)*. (Lembaga Penerbitan Balitbangkes, 2014).
16. Laksono, A. D. & Faizin, K. Traditions Influence Into Behavior in Health Care; Ethnographic Case



- Study on Health Workers Muyu Tribe. *Bull. Heal. Syst. Res.* **18**, 347–354 (2015).
17. Rumlus, E. *Penggunaan Kekuatan-Kekuatan Gaib dalam Suku Muyu (Irja)*. (Pusat Pastoral Jogjakarta, 1980).
 18. Laksono, A. D., Dewi, Y. S. & Wulandari, R. D. Muyu tribes' local wisdom: complimentary care for limited health access. *Eurasian J. Biosci.* **14**, 5871–5878 (2020).
 19. Placek, C. D., Madhivanan, P. & Hagen, E. H. Innate food aversions and culturally transmitted food taboos in pregnant women in rural southwest India: Separate systems to protect the fetus? *Evol. Hum. Behav.* **38**, 714–728 (2017).
 20. Tobing, V. Y., Afiyanti, Y. & Rachmawati, I. N. Following the cultural norms as an effort to protect the mother and the baby during the perinatal period: An ethnographic study of women's food choices. *Enferm. Clin.* **29**, 831–836 (2019).
 21. Basir, S. M. A. *et al.* Dietary intake of mothers who practised traditional confinement during exclusive breastfeeding period. *Malaysian J. Med. Heal. Sci.* **15**, 39–46 (2019).
 22. Rianga, R. M., Broerse, J. & Nangulu, A. K. Food beliefs and practices among the Kalenjin pregnant women in rural Uasin Gishu County, Kenya. *J. Ethnobiol. Ethnomed.* **13**, Article number 29 (2017).
 23. Asi, L. N., Teri, D. T. & Meyer-Rochow, V. B. Influence of food taboos on nutritional patterns in rural communities in Cameroon. *Int. Rev. Soc. Res.* **8**, 2–6 (2018).
 24. Mohammed, S. H., Taye, H., Sissay, T. A., Larijani, B. & Esmailzadeh, A. Teff consumption and anemia in pregnant Ethiopian women: a case–control study. *Eur. J. Nutr.* **58**, 2011–2018 (2019).
 25. Mohammed, S. H., Taye, H., Larijani, B. & Esmailzadeh, A. Food taboo among pregnant Ethiopian women: Magnitude, drivers, and association with anemia. *Nutr. J.* **18**, Article number 19 (2019).
 26. Arzoaquoi, S. K. *et al.* Motivations for food prohibitions during pregnancy and their enforcement mechanisms in a rural Ghanaian district. *J. Ethnobiol. Ethnomed.* **11**, Article number 59 (2015).
 27. Prester, L. Seafood Allergy, Toxicity, and Intolerance: A Review. *J. Am. Coll. Nutr.* **35**, 271–283 (2016).





SURAT KETERANGAN

Nomor : 2910/UN3.1.10/KP/2023

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Dr. Santi Martini, dr., M.Kes
NIP : 196609271997022001
Pangkat / Golongan : Pembina/Gol. IV/a
Jabatan : Dekan

Dengan ini menerangkan bahwa :

Nama : Dr. Ratna Dwi Wulandari, S.KM., M.Kes
NIP : 197510181999032002
Pangkat / Golongan : Penata Tk. 1 (III/C) / TMT 01-04-2010
Jabatan : Lektor / TMT 01-03-2010

Telah melaksanakan penelitian dengan judul sebagai berikut :

No.	Judul Karya Ilmiah	Tahun Pelaksanaan
1	Pantangan Makanan pada Suku Muyu di Papua (https://e-journal.unair.ac.id/AMNT/article/view/22113)	2020

Adapun penelitian tersebut layak dilakukan dan menghasilkan output yang sangat baik.

Demikian surat keterangan ini kami buat untuk dapat dipergunakan sebagai persyaratan pengusulan Jabatan Fungsional Guru Besar.

Surabaya, 16 April 2023



Dr. Santi Martini, dr., M.Kes
NIP 196609271997022001