

To  
GCF Board Members  
at the 21st GCF Board Meeting in Manama, Bahrain

Dear GCF Board Members,

We, Civil Society Groups, urge you to reject the approval of FP 083 "Indonesia Geothermal Resource Risk Mitigation Project" proposed by the World Bank.

This project proposal was prepared hastily, and did not undergo proper process of information disclosure and consultation with indigenous peoples and local communities who could be potentially affected by the project. It also failed to address all the environmental, social and gender aspects of the sub-projects.

Details of our concerns with this proposed project are as follows:

**1. The Project does not consider the 'ring of fire' fragile ecosystem**

All documents related to the FP 083 did not recognize the geothermal site, the tectonic plates boundary movements and potential devastating risks in and around the project site.

Indonesia is composed of more than 17,000 small and big islands located on the 'ring of fire' - a volcanic belt where many earthquakes and volcanic eruptions occur. The volcanoes in Indonesia are among the most active of the Pacific Ring of Fire. They are formed due to subduction zones of three main active tectonic plates namely the Eurasian Plate, Pacific Plate, and Indo-Australian Plate. Some of most active volcanoes are Kelud and Mount Merapi on Java island, both responsible for thousands of deaths in the region. Other active volcanoes are Sinabung in Sumatra, Gunung Agung in Bali, and Gunung Slamet in Java, all showing volcanic activity since 2013.

About 90 percent of all earthquakes occur along the Ring of Fire, which is dotted with 75 percent of all the active volcanoes on earth. Just weeks ago Indonesia experienced earthquake with tsunami in Lombok, Palu, and Dongala with devastating impacts to the local peoples – resulting to deaths of more than a thousand, loss of properties and livelihoods of the communities.

**2. The Project does not provide any description of the fragile ecosystem of geothermal reserves and sites that is vulnerable to volcano eruption and volcanoes induced earthquakes.**

Geothermal potentials in Indonesia are on the volcanoes and around 70% from the forest area. The information in *Figure 3: Designated Geothermal Work Areas by Ministry of Energy and Mineral Resources* on page 10 of the proposal, did not disclose the fact that those listed work areas are on the foot and/or surrounded by volcanoes.

It seems that the World Bank have forgotten the experience of Sidoarjo volcano mud flow in 2006 that poured out mud at a rate of 180,000 m<sup>3</sup>/day at its peak due to the blowout of a natural gas well drilled by PT Lapindo Brantas, a company owned by a politician and a former Indonesian minister. The company's officials argued that it was caused by a distant earthquake, but studies show that it was triggered by drilling activity occurred near the arc of volcanoes where geothermal activities were abundant.

### **3. The project must take into account the past experience in financing geothermal projects in Indonesia**

The Clean Technology Fund (CTF) in 2013 developed a financing plan for geothermal development in Indonesia totaling an amount of US\$ 3.1 billion composed from IBRD (US\$ 655 million), ADB (US\$ 630 million) and IFC/ADB (US\$ 725 million).

The World Bank has to conduct an assessment of multiple geothermal project impacts (in this case this CTF financing plan) before financing another project particularly related to volcanic activities on its environmental, gender and social impacts. Otherwise, the same impacts and problems will be repeated.

### **4. The Project does not provide assurance that exploration/drilling activities on the sites of sub-projects will not induce fractures and earthquakes**

The Project indicated that it will implement 20 individual projects and lists additional 45 potential projects that will be supported by GCF (see Annex 1: List of Potential Pipeline Projects). Most of the project sites listed are located near the volcanoes, even those in small islands. Given the nature of activity to be undertaken by FP083, the risk of inducing devastating earthquake is high and the project failed to provide information on how to address this.

Moreover, if the exploration/drillings activities do not result in confirmation of the geothermal sources, while land/forest clearings already conducted with impacts of mudflow into the river system and degradation of forest ecosystem as shown in some cases in geothermal explorations in Central Java, the project failed to provide information on how to address the problems and responsible to restore and compensate the loss and destruction.

### **5. The World Bank is yet to disclose locations of those 20 sub-projects and submit the environmental, gender and social impact assessment of each individual project for consideration.**

The proposal does not provide detailed information on individual sub-projects, its environmental and social assessments (ESS) and well as gender assessment and action plan.

Since this is a high risk project in a fragile ecosystem of volcanoes and earthquake, each individual each project has to present respective ESS and gender risk assessment for approval, and not as a package by the GCF Board.

To provide a context, here are some of the issues experienced by indigenous and local communities residing around the geothermal exploration activities and power plants in Indonesia:

- The construction of PLTP Baturraden geothermal plant in Central Java destroyed a waterfall and contaminating rivers essential to the daily needs of villagers. Muds coming from forest clearing led to local communities losing their livelihoods.
- Forest clearing and exploration activities of PLTP Gunung Slamet geothermal plant located on the foot of Mt. Slamet in Central Java caused contamination and flow of mud into the rivers of the area, affecting forest ecosystem.
- Villagers living near the geothermal Mataloko in Flores (one of Eastern Sunda Islands) complained about the strong sulfur smell from the plant. The sulfur smoke also affected their

crops like cloves, coffee and cacao, which are their sources of income. The smoke also triggered corrosion of the resident roofs that is mainly made of iron sheets. Poverty made them unable to replace their sulfur corrugated their roofs.

- Villagers living near the geothermal plant in North Sumatra (financed by the Asian Development Bank with US\$ 330 million), suffer from extreme noises coming from the pipes and the cooling system of the plant.
- Communities surrounding Mt. Talang in West Sumatra have protested against the planned exploration of a geothermal plant in the forest protected area because they deem the activity will harm the forest ecosystem and may cause floods and land slides. Their protests were responded with intimidation and violence by military forces.

These examples are evidences to prove that a geothermal project will not be done in an empty space but in a place where people's live and livelihoods depend. Therefore, impacts and risks assessment of each geothermal plant must be conducted with active participation especially from indigenous and local communities who will be affected directly.

## **6. The Gender Action Plan (GAP) is too general and does not assess impacts from this environmentally high risk project to women**

The Gender Action Plan and assessment of the project failed to elaborate on the existing gendered socio-cultural context of communities residing in the project sites. It did not provide an explanation on how women will benefit from geothermal energy projects. It claims to empower women through increased access to electricity and jobs, but it failed to address the negative impacts of the construction of geothermal plants to women's lands and livelihoods. No redressal mechanism under the World Bank's gender strategy was presented, and the project did not lay down the risks and hazards that may particularly impact women.

Indonesia does not have any domestic disaster relief/management plans or mechanisms for addressing power plant breakdowns nor gender provisions for occupational/exposure hazards either. The case of Sidoarjo mud flow, where 40,000 people lost their homes, illustrates the lack of this mechanism.

## **7. Lack of information and consultation with communities on the sub-project sites**

There is no information that the Indonesian NDA to GCF did any public consultation on this project. Because the project sites are yet to be determined, there is no information disclosure to potentially affected indigenous peoples and local communities, nor a consultation conducted.

The World Bank, SMI as the Implemented Entity and the Indonesian NDA to GCF must disclose information related to environmental, gender and social impacts of the sub-projects, and do meaningful consultation with communities will be affected. Since this important procedure was not completed, we urge the Board not to approve FP083.

Finally, we would like to remind all of us, the GCF Board Members, the World Bank, SMI and the Indonesian NDA to GCF that geothermal project is not about market and money, but more about people's lives and livelihood, and the lives of their future generations.

Jakarta, October 18, 2018

### **Concerned Indonesian Civil Society Organizations**

1. Aksi! for gender, social and ecological justice
2. Aliansi Kerakyatan untuk Poso, Sulawesi Tengah
3. Aliansi Masyarakat Adat Nusantara (AMAN)
4. Aliansi Perpustakaan Jalanan, Nasional
5. Asosiasi Pengacara Syariah Indonesia, Nasional
6. Banyumas Tolak PLTPB, Jawa Tengah
7. Barisan Rakyat Peduli Lingkungan
8. Bhinneka Ceria, Jawa Tengah
9. BYTRA Lhokseumawe, Aceh
- 10.Center for Community Development and Education (CCDE)
- 11.Cilongok Bersatu (CIBER), Jawa Tengah
- 12.Civil Liberty Defender
- 13.Damar Pala
- 14.Daulat Perempuan Maluku Utara, Maluku
- 15.Farmer's Initiative for Ecological Livelihoods and Democracy (FIELD), Nasional
- 16.Forum Informasi dan Komunikasi Organisasi Non Pemerintah (FIK-Ornop), Makassar
- 17.Flower Aceh, Aceh
- 18.Forum Masyarakat Konservasi Bantaeng, Sulawesi Selatan
- 19.Gerakan Mahasiswa Nasionalis Indonesia Kupang, Nusa Tenggara Timur
- 20.Greenpeace Indonesia, Nasional
- 21.Himpunan Masyarakat Pecinta Alam Gunung Talang, Sumatera Barat
- 22.Ikatan Mahasiswa Muhammadiyah, Nasional
- 23.Ikatan Mahasiswa Muhammadiyah Universitas Ahmad Dahlan. Yogyakarta
- 24.Ikatan Pelajar Mandailing Natal, Sumatera Utara
- 25.IMS3 (Ikatan Mahasiswa Solok Saiyo Sakato) Bukittinggi, Sumatera Barat
- 26.Indonesia for Global Justice, Nasional
- 27.Institute for Policy Research and Advocacy (ELSAM), Nasional
- 28.Institute for Women's Empowerment, Nasional
- 29.Jaringan Advokasi Tambang (JATAM), Nasional
- 30.Jendela Post
- 31.Kalyanamitra, Nasional
- 32.Kedai JATAM, Jakarta
- 33.KePPaK Perempuan, Nasional
- 34.Kesatuan Nelayan Tradisional Indonesia, Nasional
- 35.Koalisi Perempuan Indonesia, Nasional
- 36.Koalisi Rakyat untuk Keadilan Perikanan, Nasional
- 37.Komunitas Masyarakat Adat Yimnawai Gir, Papua
- 38.Konsorsium Pembaruan Agraria Sulawesi Selatan
- 39.Lembaga Bantuan Hukum Jakarta, DKI Jakarta
- 40.Lembaga Bantuan Hukum Medan, Sumatera Utara
- 41.Lembaga Bantuan Hukum Padang, Sumatera Barat
- 42.Lembaga Bantuan Hukum Surabaya, Jawa Timur
- 43.Lembaga Pemberdayaan Perempuan, Bone
- 44.Lembaga Riset dan Pengembangan Kapasitas Masyarakat (LRPKM), Makassar
- 45.Lembaga Seniman Budayawan Muslimin Indonesia, Jawa Tengah
- 46.Liga Mahasiswa Nasional untuk Demokrasi Banyumas, Jawa Tengah
- 47.Lopo Belajar Gender Kupang, Nusa Tenggara Timur
- 48.LSM GUGAT, Nasional

- 49.LSM Puan Addisa, Nasional
- 50.Papuana Conservation
- 51.PBHI Sumatera Barat
- 52.Pecinta Alam dan Gunung Rimba Indonesia Slawi, Jawa Tengah
- 53.Pecinta Alam Mahasiswa Universitas Subang, Jawa Barat
- 54.Pecinta Alam Teknik Uhamka, Jakarta
- 55.Pergerakan Mahasiswa Islam Indonesia, Nasional
- 56.Perkumpulan Pikul, Nusa Tenggara Timur
- 57.Perkumpulan Tabah Air, Sumatera Selatan
- 58.PPA Yoga Rimba Purwokerto, Jawa Tengah
- 59.Save Gunung Slamet, Jawa Tengah
- 60.Serikat Mahasiswa Progresif (SEMAR) Universitas Indonesia, Jabotabek
- 61.Serikat Nelayan Indonesia, Nasional
- 62.Serikat Pengorganisasian Rakyat Indonesia, Nasional
- 63.Solidaritas Perempuan, Nasional
- 64.Solidaritas Perempuan Anging Mammiri, Sulawesi Selatan
- 65.Solidaritas Perempuan Kendari, Sulawesi Tenggara
- 66.Solidaritas Perempuan Mataram, Nusa Tenggara Barat
- 67.Solidaritas Perempuan Sebay Lampung, Lampung
- 68.Solidaritas Perempuan Sintuwu Raya Poso, Sulawesi Tengah
- 69.Solidaritas Perempuan Sumbawa, Nusa Tenggara Barat
- 70.Suara Perempuan Desa, Jawa Timur
- 71.UKBA UNP
- 72.Wahana Lingkungan Hidup (WALHI), Nasional
- 73.Walhi Jawa Barat
- 74.Walhi Kalimantan Timur
- 75.Walhi Kepulauan Bangka Belitung
- 76.Walhi Nusa Tenggara Barat
- 77.Walhi Sulawesi Selatan
- 78.Walhi Sumatera Barat
- 79.Yapesdi
- 80.Yayasan Bina Desa, Nasional
- 81.Yayasan Lembaga Bantuan Hukum Indonesia, Nasional
- 82.Yayasan Lembaga Konsumen Sulawesi Selatan
- 83.Yayasan Perempuan Beskar, Bone
- 84.Yayasan Pusaka, Nasional

**Supporting international and regional civil society organization:**

1. Asia Pacific Forum on Women, Law and Development (APWLD)
2. Asian-Pacific Resource and Research Centre for Women (ARROW)
3. Asian Peoples Movements on Debt and Development (APMDD)
4. Bangladesh Krishok Federation, Bangladesh
5. Bangladesh Working Group on External Debt (BWGED), Bangladesh
6. Both Ends, the Netherlands
7. Bretton Woods Project, UK
8. NGO Forum on ADB
9. CLEAN (Coastal Livelihood and Environmental Action Network), Bangladesh
- 10.Climate Watch Thailand
- 11.Envionics Trust, India
- 12.Friends of the Earth US
- 13.GenderCC - Women for Climate Change

14. Heinrich Boell Stiftung North America
15. Human Rights and Development, Mongolia
16. INSAF, India
17. Labour, Health and Human Rights Development Centre, Nigeria
18. Nadi Ghati Morcha, India
19. Nepal Federation of Indigenous Nationalities ( NEFIN)

## Bahasa Indonesia version

Kepada Anggota Dewan Direktur Green Climate Fund (GCF)  
pada Pertemuan Dewan GCF ke-21 di Manama, Bahrain

Anggota Dewan GCF yang terhormat,

Kami meminta Anda untuk tidak menyetujui” FP083: Proyek Mitigasi Risiko Sumber Daya Panas Bumi Indonesia” yang diusulkan oleh Bank Dunia.

Proposal proyek ini disiapkan dengan tergesa-gesa, tanpa keterbukaan informasi yang cukup dan konsultasi dengan masyarakat adat dan komunitas lokal yang berpotensi terkena dampak dan tidak mempertimbangkan semua aspek lingkungan, sosial dan gender dari proyek-proyek yang akan dibiayai.

Rincian keprihatinan kami terhadap proyek yang diusulkan ini adalah sebagai berikut:

1. Proyek tidak mempertimbangkan ekosistem rapuh ‘Cincin Api’ (ring of fire)  
Semua dokumen yang terkait dengan FP 083 tidak mempertimbangkan satu isu utama dari kompleks geothermal di Indonesia, yaitu lokasi geothermal dan pergerakan lempeng tektonik.

Indonesia terdiri dari lebih 17.000 pulau kecil dan besar yang terletak di ‘Cincin Api’, sebuah sabuk gunung berapi di mana banyak gempa bumi dan letusan gunung berapi terjadi. Gunung berapi di Indonesia termasuk yang paling aktif di Cincin Api Pasifik. Mereka terbentuk karena zona subduksi tiga lempeng tektonik aktif utama yaitu Lempeng Eurasia, Lempeng Pasifik, dan Lempeng Indo-Australia. Gunung berapi yang paling aktif adalah Gunung Kelud dan Gunung Merapi di pulau Jawa, yang menyebabkan ribuan kematian di wilayah tersebut. Sejak tahun 1000, Gunung Kelud telah meletus lebih dari 30 kali, sementara Merapi telah meletus lebih dari 80 kali. Gunung api aktif lainnya adalah Sinabung di Sumatera yang meletus sejak 2013 hingga sekarang, Gunung Agung di Bali, Gunung Slamet di Jawa, dan sebagainya.

Sekitar 90 persen dari semua gempa bumi terjadi di sepanjang Cincin Api, yang merupakan 75 persen dari semua gunung berapi aktif di bumi. Hanya beberapa minggu yang lalu Indonesia mengalami gempa bumi dahsyat dengan tsunami di Lombok, Palu, dan Dongala dengan dampak yang menghancurkan bagi masyarakat - setelahnya, kehilangan tempat untuk hidup dan mata pencaharian.

2. Proyek tidak memberikan gambaran tentang ekosistem yang rentan dari cadangan panas bumi dan lokasi yang rentan terhadap letusan gunung berapi dan gempa bumi yang disebabkan oleh gunung api.

Potensi panas bumi di Indonesia berada di gunung berapi dan sekitar 70% di kawasan hutan. Informasi pada ‘Gambar 3: Area Kerja Panas yang Ditunjuk oleh Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral’ di halaman 10 dokumen proposal, tidak memberikan informasi penting: area kerja yang terdaftar berada di kaki dan / atau dikelilingi oleh gunung berapi.

Tampaknya Bank Dunia mengabaikan pengalaman aliran lumpur Sidoarjo pada tahun 2006. Aliran lumpur adalah hasil dari letusan gunung lumpur dengan volume 180.000 m<sup>3</sup> / hari di puncaknya karena ledakan gas alam yang dibor oleh perusahaan dan di sisi lain para pejabat perusahaan berpendapat bahwa itu disebabkan oleh gempa bumi yang jauh. Kegiatan

pengeboran ini dekat dengan busur gunung berapi di Indonesia di mana kegiatan panas bumi berlimpah. Gunung berapi terdekat, kompleks Arjuno-Welirang, berjarak kurang dari 15 km. Lumpur panas berasal dari beberapa bentuk pemanasan geotermal dari gunung berapi magmatik di dekatnya. Air panas dan uap yang mengalir dari lubang, lokasi lumpur Sidoarjo dekat kompleks gunung berapi magmatik dan sistem resapannya menunjukkan bahwa lumpur Sidoarjo kemungkinan besar merupakan fenomena geothermal.

3. Proyek harus menarik pembelajaran dari pengalaman dalam membiayai proyek geothermal di Indonesia

Clean Technology Fund (CTF) pada tahun 2013 mengembangkan sebuah rencana pembiayaan geothermal di Indonesia senilai total US\$ 3,1 milyar, terdiri dari pendanaan dari IBRD (US\$ 655 juta), ADB (US\$ 630 juta) and IFC/ADB (US\$ 725 juta). Bank Dunia harus melakukan kajian atas dampak geothermal multi-proyek sebelum membiayai yang sama, untuk melihat dampak terutama terkait dengan situasi gunung berapi, dampak lingkungan, gender dan sosial. Apabila tidak, masalah yang sama tetap akan muncul kembali.

4. Proyek tidak memberikan jaminan bahwa kegiatan eksplorasi / pengeboran di lokasi sub-proyek tidak akan menyebabkan patah tulang dan gempa bumi

Proyek akan memicu 20 proyek geothermal individual. Dokumen proposal memberikan sebuah daftar pada halaman 53, yaitu: 'Lampiran 1: Daftar Potensi Proyek-Proyek yang Disiapkan/ mendaftarkan 45 proyek potensial yang akan didukung oleh GCF melalui proyek ini. Sebagian besar situs proyek tersebut berada di gunung berapi, bahkan gunung berapi di pulau-pulau kecil. Lokasi yang tepat dari 20 sub-proyek individu untuk dukungan oleh GCF belum diungkapkan.

5. Bank Dunia harus mengungkapkan lokasi dari 20 sub proyek tersebut dan menyerahkan AMDAL masing-masing proyek untuk dipertimbangkan.

Proposal tidak memberikan informasi terperinci mengenai sub proyek individual, kajian lingkungan dan sosialnya, serta kajian gender dan rencana aksi gender.

Karena ini adalah proyek berisiko tinggi dalam ekosistem gunung berapi dan gempa yang rapuh, setiap proyek harus menyerahkan AMDAL untuk disetujui, bukan disetujui sebagai satu paket bersama, sebelum dipertimbangkan oleh Dewan Direktur GCF.

Berikut beberapa contoh masalah yang dihadapi oleh masyarakat adat dan lokal sekitar pembangunan dan pembangkit listrik panas bumi di Indonesia mengalami antara lain:

Konstruksi pembangkit listrik tenaga panas bumi (PLTP Baturraden) di Jawa Tengah menghancurkan air terjun dan mencemari sungai yang digunakan oleh penduduk desa untuk kebutuhan sehari-hari, dengan lumpur yang terjadi dari pembukaan hutan untuk infrastruktur pembangkit. Masyarakat lokal kehilangan penghasilan mereka juga dari kegiatan wisata air terjun;

Pembukaan hutan dan kegiatan eksplorasi PLTP Gunung Slamet di kaki gunung Slamet menghasilkan lumpur yang lalu masuk ke sungai, dan selain itu mempengaruhi ekosistem hutan;

Penduduk desa yang tinggal di dekat Mataloko panas bumi di Flores mengeluhkan bau belerang yang kuat dari pembangkit. Asap belerang juga mempengaruhi tanaman mereka seperti cengkeh, kopi, dan kakao, yang merupakan sumber pendapatan mereka; keropos karena karatan yang dipicu dari atap mereka yang terutama terbuat dari lembaran seng. Kemiskinan membuat mereka tidak dapat mengganti atapnya yang keropos;



Penduduk desa yang tinggal di dekat pembangkit geothermal Sumatera Utara mengeluh bahwa mereka tidak dapat tidur di malam hari karena kebisingan yang datang dari pipa dan sistem pendingin dari pabrik;

Penduduk sekitar pembangkit geothermal di Aceh mengeluhkan kekurangan air untuk ladangnya, dan pohon-pohon mengering;

Komunitas di sekitar Gunung Talang di Sumatra Barat memprotes rencana eksplorasi pabrik panas bumi di kawasan lindung hutan yang sangat penting bagi kelangsungan hidup mereka sejak ekosistem hutan mengurus sumber daya air, mengurangi banjir dan tanah longsor dan memelihara kesuburan tanah. Protes mereka dihadapi dengan intimidasi dan kekerasan oleh aparat militer.

Contoh-contoh kasus tersebut menunjukkan bahwa proyek geothermal tidak memasuki ruang kosong tetapi ketempat di mana kehidupan dan penghidupan manusia bergantung. Oleh karena itu, kajian dampak dan risiko dari setiap pembangkit panas bumi harus disediakan untuk diskusi dan mendapatkan persetujuan.

6. Rencana Aksi Gender (GAP) adalah terlalu umum dan tidak menilai dampak dari proyek berisiko tinggi lingkungan ini bagi perempuan

Pertimbangan GAP pada saat ini tidak dapat dievaluasi karena tidak disebutkannya lokasi proyek yang terperinci dan konteks sosio-budaya yang ada di situs-situs tersebut. Tidak ada bukti proyek-proyek energi panas bumi menjadi model usaha yang sukses bagi perempuan dan mata pencaharian mereka. Tidak ada mekanisme ganti rugi di bawah strategi gender Bank Dunia dan tidak memperhitungkan risiko dan bahaya yang dapat terjadi dari proyek berisiko tinggi semacam itu.

Indonesia tidak memiliki rencana/mekanisme penanggulangan/pengelolaan bencana menangani bencana kerusakan pembangkit listrik atau ketentuan gender tentang bahaya/paparan bahan beracun di tempat kerja. Kasus semburan lumpur Sidoarjo, di mana 40.000 orang kehilangan rumah mereka, menunjukkan kurangnya mekanisme ini.

Sepanjang dokumen proposal ini proyek menjanjikan pemberdayaan perempuan melalui peningkatan akses ke listrik dan pekerjaan di lokasi - tetapi tidak ada informasi apa pun tentang apa artinya janji ini terhadap akses perempuan ke lahan dan pengambilan keputusan di mengenai sumberdaya.

7. Kurangnya informasi dan konsultasi dengan masyarakat di lokasi sub-proyek

Tidak ada informasi bahwa NDA Indonesia untuk GCF melakukan konsultasi publik mengenai proyek ini.

Karena lokasi proyek belum ditentukan, tidak ada pengungkapan informasi kepada masyarakat adat dan lokal mengenai resiko dampak dan masyarakat setempat ataupun konsultasi dengan mereka.

Bank Dunia, SMI sebagai Pelaksana Proyek di Indonesia dan NDA Indonesia untuk GCF harus mengungkapkan informasi yang terkait dengan dampak lingkungan, gender dan sosial dari sub proyek, dan melakukan konsultasi yang bermakna dengan masyarakat akan terkena dampak.

Akhir kata, kami ingin mengingatkan kita semua, Anggota Dewan GCF, Bank Dunia, SMI dan NDA Indonesia kepada GCF bahwa proyek panas bumi bukanlah tentang pasar dan uang,

tetapi lebih banyak tentang kehidupan dan penghidupan masyarakat, dan kehidupan generasi masa depan mereka.

Jakarta, 18 Oktober 2018

### **Organisasi Masyarakat Sipil Indonesia**

1. Aksi! for gender, social and ecological justice
2. Aliansi Kerakyatan untuk Poso, Sulawesi Tengah
3. Aliansi Masyarakat Adat Nusantara (AMAN)
4. Aliansi Perpustakaan Jalanan, Nasional
5. Asosiasi Pengacara Syariah Indonesia, Nasional
6. Banyumas Tolak PLTPB, Jawa Tengah
7. Barisan Rakyat Peduli Lingkungan
8. Bhinneka Ceria, Jawa Tengah
9. BYTRA Lhokseumawe, Aceh
- 10.Center for Community Development and Education (CCDE)
- 11.Cilongok Bersatu (CIBER), Jawa Tengah
- 12.Civil Liberty Defender
- 13.Damar Pala
- 14.Daulat Perempuan Maluku Utara, Maluku
- 15.Farmer's Initiative for Ecological Livelihoods and Democracy (FIELD), Nasional
- 16.Forum Informasi dan Komunikasi Organisasi Non Pemerintah (FIK-Ornop), Makassar
- 17.Flower Aceh, Aceh
- 18.Forum Masyarakat Konservasi Bantaeng, Sulawesi Selatan
- 19.Gerakan Mahasiswa Nasionalis Indonesia Kupang, Nusa Tenggara Timur
- 20.Greenpeace Indonesia, Nasional
- 21.Himpunan Masyarakat Pecinta Alam Gunung Talang, Sumatera Barat
- 22.Ikatan Mahasiswa Muhammadiyah, Nasional
- 23.Ikatan Mahasiswa Muhammadiyah Universitas Ahmad Dahlan. Yogyakarta
- 24.Ikatan Pelajar Mandailing Natal, Sumatera Utara
- 25.IMS3 (Ikatan Mahasiswa Solok Saiyo Sakato) Bukittinggi, Sumatera Barat
- 26.Indonesia for Global Justice, Nasional
- 27.Institute for Policy Research and Advocacy (ELSAM), Nasional
- 28.Institute for Women's Empowerment, Nasional
- 29.Jaringan Advokasi Tambang (JATAM), Nasional
- 30.Jendela Post
- 31.Kalyanamitra, Nasional
- 32.Kedai JATAM, Jakarta
- 33.KePPaK Perempuan, Nasional
- 34.Kesatuan Nelayan Tradisional Indonesia, Nasional
- 35.Koalisi Perempuan Indonesia, Nasional
- 36.Koalisi Rakyat untuk Keadilan Perikanan, Nasional
- 37.Komunitas Masyarakat Adat Yimnawai Gir, Papua
- 38.Konsorsium Pembaruan Agraria Sulawesi Selatan
- 39.Lembaga Bantuan Hukum Jakarta, DKI Jakarta
- 40.Lembaga Bantuan Hukum Medan, Sumatera Utara
- 41.Lembaga Bantuan Hukum Padang, Sumatera Barat
- 42.Lembaga Bantuan Hukum Surabaya, Jawa Timur
- 43.Lembaga Pemberdayaan Perempuan, Bone
- 44.Lembaga Riset dan Pengembangan Kapasitas Masyarakat (LRPKM), Makassar
- 45.Lembaga Seniman Budayawan Muslimin Indonesia, Jawa Tengah

- 46.Liga Mahasiswa Nasional untuk Demokrasi Banyumas, Jawa Tengah
- 47.Lopo Belajar Gender Kupang, Nusa Tenggara Timur
- 48.LSM GUGAT, Nasional
- 49.LSM Puan Addisa, Nasional
- 50.Papuana Conservation
- 51.PBHI Sumatera Barat
- 52.Pecinta Alam dan Gunung Rimba Indonesia Slawi, Jawa Tengah
- 53.Pecinta Alam Mahasiswa Universitas Subang, Jawa Barat
- 54.Pecinta Alam Teknik Uhamka, Jakarta
- 55.Pergerakan Mahasiswa Islam Indonesia, Nasional
- 56.Perkumpulan Pikul, Nusa Tenggara Timur
- 57.Perkumpulan Tabah Air, Sumatera Selatan
- 58.PPA Yoga Rimba Purwokerto, Jawa Tengah
- 59.Save Gunung Slamet, Jawa Tengah
- 60.Serikat Mahasiswa Progresif (SEMAR) Universitas Indonesia, Jabotabek
- 61.Serikat Nelayan Indonesia, Nasional
- 62.Serikat Pengorganisasian Rakyat Indonesia, Nasional
- 63.Solidaritas Perempuan, Nasional
- 64.Solidaritas Perempuan Anging Mammiri, Sulawesi Selatan
- 65.Solidaritas Perempuan Kendari, Sulawesi Tenggara
- 66.Solidaritas Perempuan Mataram, Nusa Tenggara Barat
- 67.Solidaritas Perempuan Sebay Lampung, Lampung
- 68.Solidaritas Perempuan Sintuwu Raya Poso, Sulawesi Tengah
- 69.Solidaritas Perempuan Sumbawa, Nusa Tenggara Barat
- 70.Suara Perempuan Desa, Jawa Timur
- 71.UKBA UNP
- 72.Wahana Lingkungan Hidup (WALHI), Nasional
- 73.Walhi Jawa Barat
- 74.Walhi Kalimantan Timur
- 75.Walhi Kepulauan Bangka Belitung
- 76.Walhi Nusa Tenggara Barat
- 77.Walhi Sulawesi Selatan
- 78.Walhi Sumatera Barat
- 79.Yapesdi
- 80.Yayasan Bina Desa, Nasional
- 81.Yayasan Lembaga Bantuan Hukum Indonesia, Nasional
- 82.Yayasan Lembaga Konsumen Sulawesi Selatan
- 83.Yayasan Perempuan Beskar, Bone
- 84.Yayasan Pusaka, Nasional

### **Organisasi Masyarakat Sipil regional dan internasional yang mendukung**

1. Asia Pacific Forum on Women, Law and Development (APWLD)
2. Asian-Pacific Resource and Research Centre for Women (ARROW)
3. Asian Peoples Movements on Debt and Development (APMDD)
4. Bangladesh Krishok Federation, Bangladesh
5. Bangladesh Working Group on External Debt (BWGED), Bangladesh
6. Both Ends, the Netherlands
7. Bretton Woods Project, UK
8. NGO Forum on ADB
9. CLEAN (Coastal Livelihood and Environmental Action Network), Bangladesh
- 10.Climate Watch Thailand

11. Environics Trust, India
12. Friends of the Earth US
13. GenderCC - Women for Climate Change
14. Heinrich Boell Stiftung North America
15. Human Rights and Development, Mongolia
16. INSAF, India
17. Labour, Health and Human Rights Development Centre, Nigeria
18. Nadi Ghati Morcha, India
19. Nepal Federation of Indigenous Nationalities ( NEFIN)

### **Individu dari berbagai wilayah Indonesia**

1. Bela Sukma, Aceh
2. Nisfa Qamara, Aceh
3. Ratna Sary, Aceh
4. Ruwaida, Aceh
5. Gunawan, Banyumas
6. M. Ari Ardi, Banyumas
7. Suratno, Banyumas
8. Budi Tartanto, Banyumas
9. Maskun Fuadi, Banyumas
10. Meironi B, Banyumas
11. Miftah, Banyumas
12. Arifin, Banyumas
13. Eka Narra, Banyumas
14. Rizki, Banyumas
15. Jabrik, Banyumas
16. Halil Budiyanto, Banyumas
17. Didit Sapta, Banyumas
18. Yayat, Banyumas
19. Rizky A, Banyumas
20. Hariyadi, Banyumas
21. Nur kholik, Banyumas
22. Karyono, Banyumas
23. Muhamad Ali Sunan, Banyumas
24. Jundi Abdulloh, Banyumas
25. Ayu Amalia, Banyumas
26. Danardono H. P., Banyumas
27. Adi, Banyumas
28. Ibas, Banyumas
29. Indra Femilianto, Banyumas
30. Juang Jati, Banyumas
31. Mohammad Imaduddin, Banyumas
32. Muhammad Solikhin, Banyumas
33. Reza Abineri, Banyumas
34. Ringgana Wandy Wiguna, Banyumas
35. Sogayanto, Banyumas
36. Sutoyo, Banyumas
37. Ughykidjoe, Banyumas
38. Dinda Nuurannisaa Yura, Bekasi
39. Donna Swita Hardiani, Jakarta
40. Nur Asiah, Jakarta
41. Nur Afifah, Jakarta

42. Tria Endar Yuniarti, Jakarta
43. Ega Melindo, Jakarta
44. Muhammad Fauzi, Jakarta
45. Nu Aini Willensen, Jakarta
46. Sulhani Pratiwi, Kendari
47. Ahmad Rustan, Kudus
48. Dina Soro, Kupang
49. Imamul Haq, Makassar
50. Sitti Aisyah, Makassar
51. Samriadi, Makassar
52. Burhan, Makassar
53. Hurri A. Hasan, Makassar
54. Wahida Rustam, Makassar
55. Hanani, Mataram
56. Hasmia Djalil, Sumbawa
57. Decthree Ranti Putri, Padang
58. Dori Asra Wijaya, Padang
59. Endang Maprianto, Padang
60. Farian Alvin, Padang
61. Gilang Purnama, Padang
62. Indira Suryani, Padang
63. Jhon Darmis, Padang
64. Khairuzzaky Aziz Padang
65. Khalid Saifullah, Padang
66. Rezkia Fujinanda, Padang
67. Rivky Goesvi, Padang
68. Roma Imam Rahman, Padang
69. Samaratul Fuad, Padang
70. Samsuardi Said, Pekalongan
71. Iwan Himawan, Samarinda
72. Arief Mulyadi, Solok
73. Ekhaputra, Solok
74. Silvia, Solok
75. Yolanda Putri, Solok
76. Hadiatul Hasanah, Sumbawa
77. F Maulida, Yogyakarta
78. Angga Kurniawan
79. Arifha
80. Asmar Exwar
81. Dona Yolanda
82. Dzakiyya Talita Sakhi
83. Litha Kusuma Wardhani
84. Rudrik Syaputra
85. Wahyu Aji Ponco Sasongko