



PT. WIRANA JAYATAMA ABADI

honesty
integrity
trust
excellence

- Engineering, Procurement & Construction
- Geothermal Field Development
- Heavy Equipment Rental • Mining and Oil Services
- Landslide Prevention • Manpower Supplier
- Project and Construction Management

Kantor Utama: JL. Pool PPD No. 5, Tipar Cakung, Cakung Barat, Jakarta Timur 13910

021 46.00.817 | 0831.9404.5068

rafi.wiranajaya@gmail.com | www.wirana.co.id

Gambaran Umum Perusahaan

Basic Profile

PT. Wirana Jayatama Abadi (WJA) adalah perusahaan yang bergerak di bidang energi terbarukan, khususnya dalam sektor geothermal. Didirikan pada 6 Februari 1986 di Jakarta, perusahaan ini berkomitmen untuk menyediakan solusi manajemen proyek, rekayasa, dan konstruksi yang berkualitas tinggi. WJA memiliki visi untuk menjadi pemimpin dalam industri energi terbarukan dan misi untuk memberikan layanan yang aman, efisien, dan berkelanjutan.

WJA menawarkan berbagai layanan, termasuk manajemen proyek, rekayasa sipil, mekanikal, dan piping, serta penyewaan alat berat dan rekrutmen tenaga kerja. Perusahaan ini memiliki pengalaman luas dalam mengelola proyek-proyek besar dan kompleks, dengan fokus pada keselamatan dan kualitas.

Dengan tim yang terdiri dari profesional berpengalaman dan terampil, WJA telah berhasil menyelesaikan berbagai proyek terkemuka di Indonesia, menjadikannya mitra terpercaya bagi klien di sektor energi dan konstruksi. Komitmen terhadap keselamatan, inovasi, dan keberlanjutan menjadi landasan dalam setiap kegiatan operasional perusahaan.

Sebagai bagian dari strategi pertumbuhan, WJA terus menjalin kemitraan dengan perusahaan-perusahaan terkemuka di industri, memperkuat posisinya sebagai pemain utama dalam pengembangan energi terbarukan di Indonesia.



Nilai Perusahaan

Company Value

honesty
integrity
trust
excellence



Visi

Menjadikan perusahaan berkembang pesat, dapat meningkatkan taraf hidup dimanapun kami bekerja dengan menciptakan lapangan kerja, alih pengetahuan & teknologi sehingga dapat mendorong pertumbuhan ekonomi nasional.



Misi

- Memberikan berbagai layanan jasa dalam usaha pengembangan lapangan panas bumi dengan biaya efisien, efektif, aman dan ramah lingkungan.
- Menyediakan dan memberdayakan tenaga kerja yang handal & profesional untuk dapat mendukung berkembangnya perusahaan secara berkesinambungan.

Ruang Lingkup Layananan

Scope of Service



Manajemen Proyek & Konstruksi (EPC)

- Pengelolaan proyek dari perencanaan hingga penyelesaian
- Penekanan pada keselamatan dan kualitas



Rekayasa & Konstruksi

- Desain fasilitas permukaan dan analisis pipa
- Pengembangan lapangan geothermal



Penyewaan Alat Berat & Tenaga Kerja

- Penyewaan alat berat untuk proyek - proyek besar
- Rekrutmen tenaga kerja terampil dan tidak terampil



Restorasi Longsor

- Mitigasi longsor dan stabilitas tanah

Proyek Terkemuka

Prestigious Project

1. Pekerjaan Perkerasan Jalan Inspeksi PLTP Dieng Unit 1

Detail Proyek : Proyek ada di beberapa titik lokasi proyek, dengan melibatkan banyak resources manpower dan dengan volume beton yang banyak serta titik lokasi yang kritis dan perlu management sendiri.

Anggaran : Rp. 5.964.163.471



Proyek Terkemuka

Prestigious Project

2. Construction of 2 Pipelines From Cluster TLG-3 to Cluster KRH-6 & KRH 6 to KRH 4

Detail Proyek : Konstruksi perpipaan steam 2 fase geothermal (pekerjaan rekayasa), handicap pekerjaan ini adalah kondisi alam dimana akses jalan yang belum jadi dan lokasi pekerjaan yang jauh sehingga memerlukan metode, koordinasi dan management tersendiri.

Anggaran : Rp. 25,451,296,490



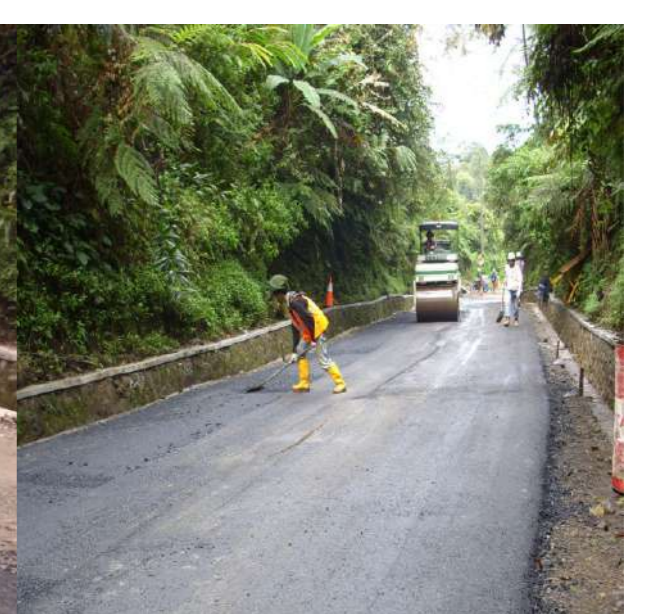
Proyek Terkemuka

Prestigious Project

3. Road Improvement From Jayanegara To Parungkuda

Detail Proyek : Perbaikan jalan dan saluran - 25 km, handicap pekerjaan ini adalah jarak yang jauh, volume pekerjaan yang banyak dimana kondisi jalan yang sibuk sehingga memerlukan management lalu lintas tersendiri

Anggaran : Rp. 13,57,00,00,000



Pengalaman Proyek *Project Experience*

PROYEK SIPIL

1. Pengadaan Jasa Pembuatan Drainase Belakang Demister Power Plant PLTP Patuha Unit 1

Deskripsi : Pemasangan Gorong-gorong, Bak Kontrol, Modifikasi Saluran existing, Pemasangan Pintu Air, Pembersihan Pond dan Pemasangan Pagar BRC

Lokasi : PT. Geo Dipa Energi, Patuha, Bandung, Jawa Barat
Anggaran : Rp. 415,000,000
Tahun Pelaksanaan : 2024

2. Pekerjaan Revitalisasi PAD 30, PAD 33, dan PAD 5/15 Untuk Persiapan Workover Sumur PLTP Dieng Unit

Deskripsi : Proyek ini meliputi perbaikan wellpad, perkerasan lokasi wellpad, dan perbaikan pond untuk persiapan workover. Pekerjaan ini handicapnya adalah elevasinya dan nilai CBRnya harus sesuai dengan kebutuhan rig.

Lokasi : PT. Geo Dipa Energy Unit Dieng
Anggaran : Rp. 1,622,796,477
Tahun Pelaksanaan : 2021

3. Pekerjaan Alat Berat Untuk Pekerjaan Sipil Dieng dan Patuha

Deskripsi : Pekerjaan ini meliputi pembuatan pond disetiap lokasi drilling dan perbaikan jalan akses ke lokasi. Handicap dari pekerjaan ini adalah kondisi struktur tanah dan kondisi elevasi pondnya harus menyesuaikan dengan kondisi lapangan setiap lokasi.

Lokasi : PT. Geo Dipa Energy Unit Dieng dan Patuha
Anggaran : Rp. 3,789,500,000
Tahun Pelaksanaan : 2020

4. Pekerjaan Provision Of Bore Pile Installation Services

Deskripsi : Pekerjaan pengeboran dan struktur borepile

Lokasi : Star Energy Geothermal (Wayang Windu) Limited
Anggaran : Rp. 2,369,744,314
Tahun Pelaksanaan : 2014

5. Pekerjaan Awi #18 Landslide Restoration

Deskripsi : Meliputi pekerjaan pemasangan sheet pile dan pengurugan sekitar lokasi sheet pile. handicap pekerjaan ini adalah lokasi sheet pile yang agak jauh dari wellpad jadi memerlukan metode khusus pada waktu proses pengurugan dan pengerjaannya.

Lokasi : Tripatra Engineer & construction (Chevron Geothermal Salak)
Anggaran : Rp. 4,356,494,000
Tahun Pelaksanaan : 2012

6. Pekerjaan Road Improvement From Jayanegara To Parungkuda

Deskripsi : Meliputi pekerjaan patching hole, dan pekerjaan supply and install asphalt hotmix, serta pengerjaan beberapa landslide restoration seperti pemasangan gabion untuk beberapa titik lokasi.

Lokasi : Tripatra Engineer & construction (Chevron Geothermal Salak)
Anggaran : Rp. 13,570,000,000
Tahun Pelakan : 2012

7. Pekerjaan Procurement And Construction Of Salak Drilling Location Preparation Project

Deskripsi : Pekerjaan cellar, dan pekerjaan perbaikan wellpad untuk persiapan drilling.

Lokasi : Tripatra Engineer & construction (Chevron Geothermal Salak)
Anggaran : Rp. 779,805,396
Tahun Pelakan : 2012



Pengalaman Proyek *Project Experience*

1. Pekerjaan Construction of 2 Pipelines From Cluster TLG-3 to Cluster KRH-6 & KRH 6 to KRH 4

Deskripsi : Konstruksi perpipaan minyak, gas, geothermal (pekerjaan rekayasa)
Lokasi : Pertamina Geothermal Karahabodas, Jawa barat
Anggaran : Rp. 25,451,296,490
Tahun Pelaksanaan : 2018

2. Pekerjaan Provision Of HDPE Condensate Pipeline Services Phase-2

Deskripsi : Supply and Install HDPE Pipeline 12" for Brain Water from Power Plant to Injection Well.
Lokasi : Star Energy Geothermal (Wayang Windu) Limited
Anggaran : USD 485,000
Tahun Pelaksanaan : 2014

3. Pekerjaan Provision Of HDPE Condensate Pipeline Services

Deskripsi : Supply and Install HDPE Pipeline 12" for Brain Water from Power Plant to Injection Well.
Lokasi : Star Energy Geothermal (Wayang Windu) Limited
Anggaran : USD 313,453
Tahun Pelaksanaan : 2014

4. Pekerjaan Provision Of Permanent Pipeline Installation Services

Deskripsi : Konstruksi perpipaan minyak, gas, geothermal (pekerjaan rekayasa)
Lokasi : Star Energy Geothermal (Wayang Windu) Limited
Anggaran : USD 1,420,737
Tahun Pelaksanaan : 2010

5. PCV Debottlenecking

Deskripsi : Fabricate & Install Pipe Support & Welding Works, Mechanical, Piping & Hydrotest Work and Platform Work- Fabricate & Install On Site, Lokasi : Tripatra Engineer & Construction (Chevron Geothermal Darajat).
Anggaran : Rp 5,363,958,335.
Tahun Pelaksanaan : 2012

6. SF Steamline Stage 2&3

Deskripsi : Mechanical Works, Fabricate & Install Main {Pipeline 36" dan Pipeline 42" - 250 Meter., including Small Bore ADP, CDP & Drain/ Venting. Handdling & Transporting various pipes & accessoris, Hydrotest and Perform 2 Golden Joint 42".
Anggaran : Rp. 831,131,715.



PROYEK PIPING & MECHANICAL



Sertifikasi & Kompetensi

Certifications & Competencies



SCC/INT/2310PI/2941



SCC/INT/2310PI/2943



SCC/INT/2312PI/3846

- RUPP Konstruksi
- RUPP Non Konstruksi
- CSMS SE, GDE
- SKT

Kompetensi

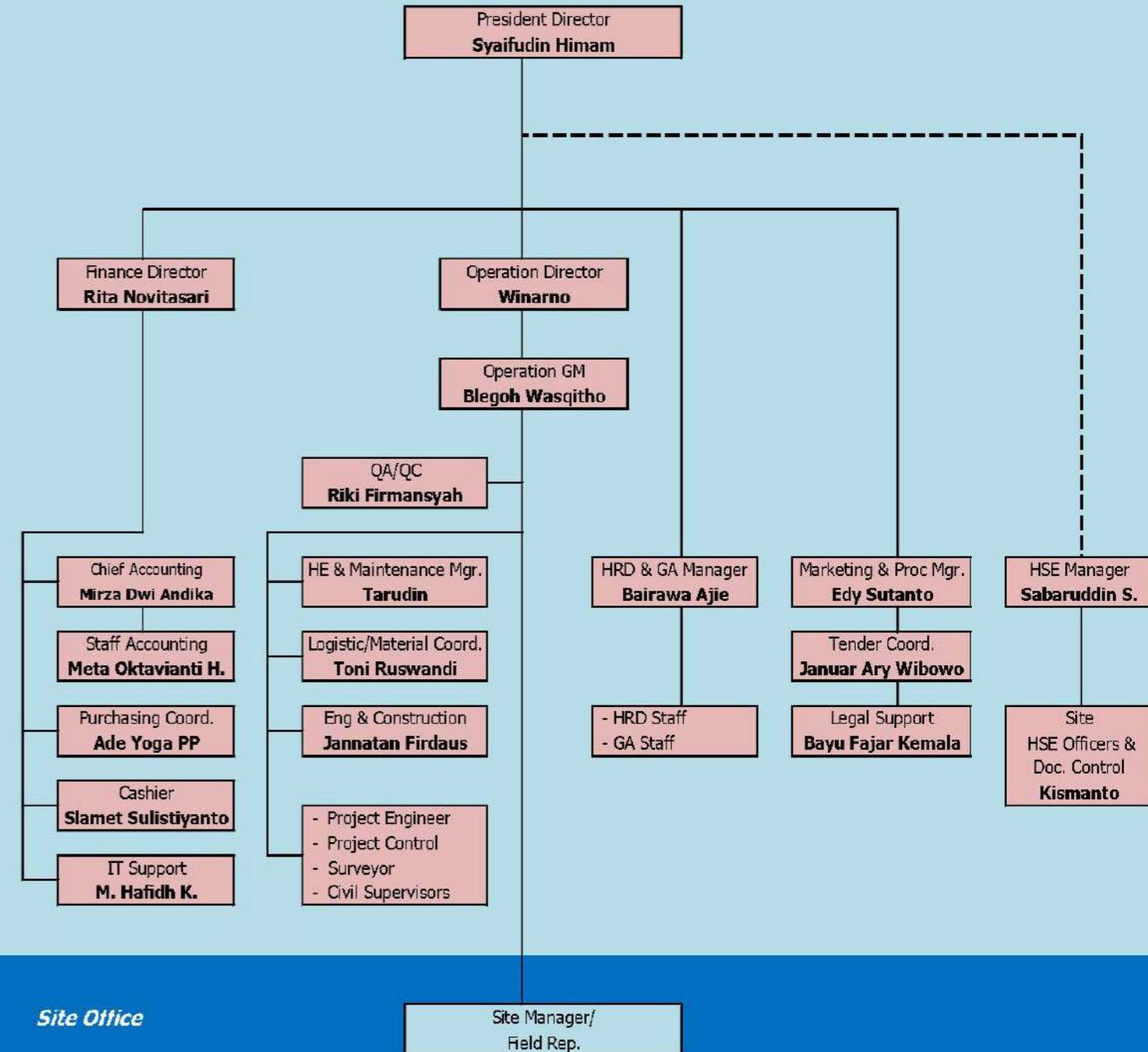
Tim WJA memiliki kompetensi dalam manajemen proyek, rekayasa sipil, mekanikal, dan piping, beberapa team memiliki sertifikat POP, SKA bidang: geoteknical, AK3 Migas, ISO 9001

Pengalaman dalam bidang management alat berat dan perawatannya, management konstruksi dan pelaksanaannya baik bidang sipil, mekanikal dan piping dilokasi Panas Bumi dan lapangan Migas



STRUKTUR ORGANISASI ORGANIZATION STRUCTURE

Head Office



Site Office

- Note:**
- QA/QC : Quality Assurance/Quality Control
 - HE : Heavy Equipment
 - E & C : Engineering & Construction
 - HSE : Health Safety & Environment

Tenaga Ahli

Expert Personnel

Blegoh Wasqitho

Pendidikan/Sertifikasi : S1 civil/POP, Teknik bangunan gedung

Posisi : General Manager

Keterangan : Berpengalaman lebih dari 17 tahun dibidangnya, untuk pengendalian proyek, dan pelaksanaan proyek, administrasi, pemeliharaan dan dokumentasi

Y.T. Edy Sutanto

Pendidikan/Sertifikasi : SM/Civil Engineering

Posisi : Project Manager

Keterangan : Berpengalaman 25 tahun dibidangnya, seperti konstruksi sipil, konservasi lahan, infrastruktur dan pengembangan lapangan panas bumi

Tarudin

Pendidikan/Sertifikasi : D-3 (Mechanical, Ahli Teknik Plumbing dan Pompa Mekanik)

Posisi : Heavy Equipment Inspector

Keterangan : Dia memiliki lebih dari 9 tahun pengalaman dalam manajemen dan inspeksi alat berat, pemasangan, dan mengembangkan prosedur pengangkatan barang.

Jannatan F.

Pendidikan/Sertifikasi : S1 Civil/ POP, Tenaga Ahli Konstruksi, Geodesi

Posisi : Engineer

Keterangan : Dia memiliki lebih dari 9 tahun pengalaman dalam manajemen. Menganalisa pekerjaan, teknis, penyusunan RAB project, mengawasi pekerjaan, dan membuat pelaporan project.

Bambang Sriyono

Pendidikan/Sertifikasi : S1 (KSM)

Posisi : Health Safety & Environment Manager

Keterangan : Memiliki pengalaman lebih dari 14 tahun dalam penanganan Kesehatan Keselamatan & Lingkungan (HSE), memahami sistem manajemen (OHSAS 18001, ISO 9001:2008), prosedur & standar HSE, pengukuran dan audit.

Januar Ary Wibowo

Pendidikan/Sertifikasi : S1 Management (Economic Enterprise)

Posisi : Site Manager

Keterangan : Memiliki pengalaman lebih dari 12 tahun dalam koordinasi tenaga kerja, peralatan atau alat berat dan mengkoordinasikan proyek lainnya termasuk pengawasan lapangan panas bumi. Hubungan kemasyarakatan (CSR)

Tenaga Ahli

Expert Personnel

Bairawa Ajie

Pendidikan/Sertifikasi : S-1 (Social/POP/ISO 9001)

Posisi : Site Manager

Keterangan : Memiliki pengalaman lebih dari 12 tahun dalam koordinasi tenaga kerja, peralatan atau alat berat dan mengkoordinasikan proyek lainnya termasuk pengawasan lapangan panas bumi. Hubungan kemasyarakatan (CSR).

Bayu Fajar Kemala

Pendidikan/Sertifikasi : S1 Pariwisata dan Administrasi Negara/POP/ISO 9001

Posisi : Site Manager

Keterangan : Memiliki pengalaman lebih dari 12 tahun dalam koordinasi tenaga kerja, peralatan atau alat berat dan mengkoordinasikan proyek lainnya termasuk pengawasan lapangan panas bumi. Hubungan kemasyarakatan (CSR)

Sabaruddin

Pendidikan/Sertifikasi : S1 Akuntansi/POP/AK3 Umum Kemenaker/ K3 Migas

Posisi : HSE Officer

Keterangan : Memiliki pengalaman lebih dari 12 tahun dibidangnya, Ahli K3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja)

Kismanto

Pendidikan/Sertifikasi : D3 Teknik Mesin/AK3 Umum Kemenaker/ K3 Migas

Posisi : HSE Officer

Keterangan : -

Dr. Suharwanto

Pendidikan/Sertifikasi : S3 Structure and material, POP, Ahli Geoteknik dan Manajemen Konstruksi

Posisi : Project Manager

Keterangan : Memiliki lebih dari 20 tahun pengalaman lapangan dalam desain teknik sipil dan struktur, konstruksi fasilitas produksi sumber daya, dan pengembangan lapangan panas bumi. Memiliki pengetahuan luas dalam desain teknik sipil, persiapan lokasi pengeboran, dan penilaian risiko operasi panas bumi.

Tenaga Ahli

Expert Personnel

Djumirin

Pendidikan/Sertifikasi : -

Posisi : Project Manager

Keterangan : Memiliki lebih dari 20 tahun pengalaman lapangan dalam desain teknik sipil dan struktur, konstruksi fasilitas produksi sumber daya, dan pengembangan lapangan panas bumi. Memiliki pengetahuan luas dalam desain teknik sipil, persiapan lokasi pengeboran, dan penilaian risiko operasi panas bumi.

John RL

Pendidikan/Sertifikasi : S1 Teknik Perminyakan, POP

Posisi : Project Manager

Keterangan : Memiliki lebih dari 20 tahun pengalaman lapangan dalam desain teknik sipil dan struktur, konstruksi fasilitas produksi sumber daya, dan pengembangan lapangan panas bumi. Memiliki pengetahuan luas dalam desain teknik sipil, persiapan lokasi pengeboran, dan penilaian risiko operasi panas bumi.

Ricky Firmansyah

Pendidikan/Sertifikasi : Blaster /Painter, Coating Inspector

Posisi : QC

Keterangan : Berpengalaman lebih dari 12 tahun dibidangnya di proyek geothermal. Memelihara, memeriksa dan memastikan semua material pendukung dilaksanakan sesuai dengan gambar dan perencanaan, sesuai dengan standar spesifikasi pemberi kerja. Memonitor dan membuat laporan hasil inspeksi.

Widi Widigdo

Pendidikan/Sertifikasi : S1 Civil, ISO 9001

Posisi : Project Control

Keterangan : Berpengalaman dibidangnya lebih dari 15 tahun. Mengawasil dan menindaklanjuti jalannya suatu proyek dilapangan secara administrasi dan teknis, menyiapkan dokumen dan serah terima pekerjaan yang sudah terlaksanakan.

Daftar Alat Berat

List Of Heavy Equipment

Mobile Crane 100T	: Zoomlion - 100T
Mobile Crane 80T (2 unit)	: Zoomlion - 80T
Mobile Crane 55T	: Sany - 55T
Mobile Crane 25T (2 unit)	: Sany & Zoomlion - 25T
Trailer Flatbed (3 unit)	: MAN & Scania - 60T 3 AXEL
Trailer Lowbed (3 unit)	: MAN & Scania - 60T 3 AXEL
Wheel loader	: SEM 665D - 5T
Excavator Standart (4 unit)	: Kobelco SK200, Hitachi, Sany - Kobelco 0,80 m3, Hitachi 0,80 m3, Sany 0,80 m3
Vibro (3 unit)	: AMMANN ASC 100D & Sakai - 12T
Excavator Long arm (2 unit)	: Kobelco SK210 - 0,63 m3
Small Dump Truck (3 unit)	: Mitsubishi - 6 m3
Excavator Pc75 (3 unit)	: Komatsu & Kobelco - 0,3 m3
Backhoe Loader (2 unit)	: Komatsu & JCB - Bucket Loader 1,1 m3, Bucket Penggali 0,3 m3
Motor Grader	: Mitsubishi - Blade 2,4 m3
Dozer	: Komatsu - Blade 6,8 m3
Vacuum Truck (2 unit)	: Hino - 12.000L
Bore pile	: XCMG XR150D II - Max. Drilling Diameter 1300mm, Max. Drilling Depth 38 M
Crawler Crane	: Nippon DHJ60-3 - 66T



Komitmen terhadap Keselamatan & Kualitas

Commitment to Safety and Quality

PT. Wirana Jayatama Abadi merupakan perusahaan yang bergerak dalam bidang penyewaan peralatan berat, bertekad untuk mengutamakan kepuasan pelanggan, dengan komitmen, sebagai berikut :

- Meningkatkan kepuasan pelanggan dan memenuhi persyaratan pelanggan
- Meningkatkan efektifitas system manajemen mutu dan K3L melalui pencapaian sasaran mutu dengan dukungan sumber daya yang kompeten
- Melaksanakan upaya untuk mencegah terjadinya kecelakaan kerja, sakit akibat kerja dan semua kejadian lain termasuk hampir celaka yang dapat menimbulkan cedera, kerusakan harta benda atau kerusakan lingkungan
- Mematuhi standar pelanggan, hukum dan perundang-undangan pemerintah atau persyaratan lain yang berhubungan dengan Kesehatan Keselamatan Kerja dan Lingkungan
- Menyediakan tempat kerja yang aman dan sistem-sistem pekerjaan
- Menyediakan prosedur-prosedur dan instruksi-instruksi tertulis untuk memastikan terlaksananya sistem pekerjaan yang aman
- Memberikan informasi, instruksi dan pelatihan para pegawai, kontraktor dan pelanggan dengan supervisi secara reguler sesuai dengan aktifitas-aktifitas K3L
- Mendorong keikutsertaan dan komitmen semua karyawan dan rekan bisnis kami untuk berperan dalam program pencegahan / perlindungan Kesehatan Keselamatan Kerja serta program pencegahan pencemaran lingkungan
- Melakukan usaha perbaikan berkesinambungan

Kantor Cabang

branch Office

1. PT. Wirana Jayatama Abadi Jalan Raya Babakan-Jayanegara, Kec. Kabandungan, Kab. Sukabumi.
2. PT. Wirana Jayatama Abadi Pos Satu Darajat, Kec. Samarang, Kab. Garut.
3. PT. Wirana Jayatama Abadi Jl. Citere, Kampung Citere, Desa Sukamanah, Pangalengan, Kab. Bandung.
4. PT Wirana Jayatama Abadi Komplek D'Qiano Waterpark Dieng, Kepakisan, Batur, Banjarnegara.



Penghargaan yang telah diterima

Achievement



The Best Contractor in Medium Risk Category

Contractor Safety, Health & Environment Management System (CSMS)

Forum 2021 Star Energy Geothermal Darajat



The Best Contractor in High Risk Category

Contractor Safety, Health & Environment Management System (CSMS)

Forum 2022 Star Energy Geothermal Darajat



The Best Contractor in High Risk Category

Contractor Safety, Health & Environment Management System (CSMS)

Forum 2022 Star Energy Geothermal Salak



The Best Contractor on Local Resident Category

Contractor Safety, Health & Environment Management System (CSMS)

Forum 2024 Star Energy Geothermal Salak



Mitra Bisnis

Business Partners

Daftar perusahaan mitra yang berkolaborasi dengan WJA dalam proyek - proyek besar

- PT. Geo Dipa Energi Patuha
- PT. Geo Dipa Energi Dieng
- PT. Star Energy Geothermal Salak
- PT. Star Energy Geothermal Wayang Windu
- PT. Star Energy Geothermal Darajat
- PT. Pertamina RU VI Balongan
- PLN Indonesia Power Salak
- PT. Tripatra
- PT. General Electric Power Solutions indonesia
- Hawkins BCK JO



GEO DIPA ENERGI



GE POWER

