



AGUNG RIZKY PRATAMA

081315681371 | agung.anrk@gmail.com | www.linkedin.com/in/ agung-rizky-pratama-3b469a251

Bekasi, Jawa Barat

Lulusan Sarjana Teknik Mesin dengan memiliki pengetahuan dan keterampilan khususnya sebagai Welding Inspector, NDT Inspector, Quality Control, maintenance mesin industri, programming CNC, PLC, Rangkaian Kelistrikan, otomotif, juga memiliki pemahaman yang baik mengenai prosedur keselamatan kerja. Serta terbuka untuk pengalaman baru, semangat belajar yang tinggi, memiliki jiwa leadership dan dedikasi penuh, bekerja sama dalam tim & siap beradaptasi dengan dunia kerja yang dinamis.

Pengalaman Kerja

PT. BINDER INDONESIA - Tambun, Bekasi

Mar 2022 - Apr 2022

Maintenance

Mampu melakukan perawatan berkala pada mesin las, mesin bubut, mesin cutting, genset, dan lainnya. Bertanggung jawab dalam bekerja dengan menjalankan 5S/5R. Berkontribusi dengan membantu Welding Inspector dalam melakukan inspeksi pengelasan dengan menggunakan metode NDT Visual Test dan Penetrant Test (PT).

PT. RAJA AMPAT INDOTIM - Bekasi

Jan 2022 - Feb 2022

Maintenance

Memastikan produksi berjalan lancar dengan melakukan perawatan berkala pada mesin bubut dan mesin las. Bertanggung jawab dalam melakukan pengelasan dengan proses SMAW pada komponen-komponen mesin. Menjalankan 5S/5R ketika bekerja.

PT. GRAB INDONESIA - Jakarta

Jun 2019 - Jul 2022

Driver Online

Bertanggung jawab penuh dalam menjaga keselamatan pelanggan ketika berkendara, Menjalankan kewajiban dengan penuh rasa amanah serta jujur dalam bekerja, Menjaga integritas dan nama baik PT. Grab Indonesia ketika bekerja.

BENGKEL BERKAH MOTOR - Jakarta

Jun 2019 - Aug 2019

Mekanik

Memberikan pelayanan terbaik kepada pelanggan, Jujur dalam bekerja dengan memberikan informasi dan solusi terkait masalah yang ada pada kendaraan, Mampu menyelesaikan berbagai macam troubleshooting yang terjadi pada kendaraan.

PT. ASTRA MOTOR JAKARTA - Jakarta

Jan 2018 - Mar 2018

Asisten Mekanik

Membantu Service Advisor dalam melayani pelanggan dengan penuh tanggung jawab, Berkontribusi untuk perusahaan dengan menjadi asisten mekanik dalam melakukan perawatan berkala, Aktif dalam ikut serta semua acara yang diadakan oleh perusahaan.

Pendidikan

Universitas Mpu Tantular - Jakarta

Sarjana Teknik Mesin, 3.57/4.00

- Mata Kuliah Relevan : Menggambar Teknik, Pemilihan Bahan dan Proses, Otomotif, Desain mesin + CAD, Mekatronika, Manajemen Perawatan, Proses Produksi.

Universitas Negeri Jakarta - Jakarta

Diploma 3 Teknik Mesin, 3.51/4.00

- Mata Kuliah Relevan : Gambar Teknik, Praktek Kerja Las, Bahan Teknik, Kontrol dan Otomasi, Praktek Perawatan Dasar, Perawatan Otomotif, Teknik Produksi dan Pemrograman CNC, Perancangan Konstruksi Mesin.

Pelatihan

Pusat Pelatihan Kerja Khusus Pengembangan Las (PPKKPL) - Jakarta

May 2024 - Aug 2024

PLATE WELDER 3G-4G GTAW-SMAW

- Menerapkan 5S/5R di area kerja dan mengutamakan K3.
- Mempelajari gambar kerja (WPS), macam-macam jenis pengelasan, cacat las, posisi pengelasan.
- Mampu menggunakan blender potong.
- Bertanggungjawab pada area kerja dan peralatan kerja.
- Mampu melakukan pengelasan dengan posisi 1F-4F dan 1G-4G GTAW-SMAW.
- Menjadi leader di dalam tim yang beranggota 4 orang serta dapat membentuk chemistry yang baik dalam kerjasama tim.
- Mampu melakukan perbaikan pada hasil pengelasan yang terdapat cacat las.
- Disiplin dan jujur selama melaksanakan kegiatan pelatihan.

Teknologi Mekanik (CNC)

- Menerapkan 5S/5R di area kerja dan mengutamakan K3.
- Mempelajari gambar teknik, macam macam G-Code, pemrograman CNC
- Mampu menggunakan software mastercam untuk membuat program CNC
- Mampu mengoperasikan mesin CNC Bubut maupun Milling dengan berbagai macam merk seperti Fosda, Doosan dan GSK.
- Menjadi leader di dalam tim yang beranggota 3 orang serta dapat membentuk chemistry yang baik dalam kerjasama tim.
- Bertanggung jawab pada mesin yang digunakan serta teliti ketika melakukan setting tool ataupun benda kerja.
- Mampu menggunakan alat ukur seperti jangka sorong, dial gauge, micrometer.

Balai Besar Pelatihan Vokasi dan Produktivitas (BBPVP) - Serang

Jan 2025 - Feb 2025

NDT PT&MT

- Menerapkan 5S/5R di area Lab Uji dan mengutamakan K3.
- Mempelajari macam-macam standar yang digunakan dalam inspeksi pengelasan seperti ASME, TWI, AWS, ISO.
- Mempelajari macam-macam jenis pengelasan, posisi pengelasan, cacat las.
- Mampu melakukan inspeksi pengelasan dengan metode Non Destructive Test (NDT) seperti Visual test dengan standard TWI/ISO, serta Penetrant Test (PT), Magnetic Test (MT) dengan standard ASME.
- Mampu membuat report setelah dilakukan inspeksi dengan metode NDT.
- Bertanggungjawab selama pelatihan dengan menjaga peralatan praktikum.
- Disiplin dan jujur selama melaksanakan kegiatan pelatihan.
- Mampu menggunakan alat ukur welding gauge, jangka sorong, gauss meter, lux meter.

Pusat Pelatihan Kerja Pengembangan Industri (PPKPI) - Jakarta

Mar 2025 - Apr 2025

Elektronika Industri

- Menerapkan 5S/5R di area kerja dan mengutamakan K3.
- Mempelajari macam-macam rangkaian elektronika, pemrograman PLC dan squensial control.
- Mampu membuat macam-macam rangkaian sistem kontrol.
- Mampu menggunakan alat ukur seperti multimeter, tang amper.
- Bertanggungjawab pada area kerja serta disiplin dan jujur selama kegiatan pelatihan.

Pusat Pelatihan Kerja Khusus Pengembangan Las (PPKKPL) - Jakarta

Apr 2025 - Present

Welding Inspector

- Menerapkan 5S/5R di area Lab Uji dan mengutamakan K3.
- Mempelajari macam-macam standar yang digunakan dalam inspeksi pengelasan seperti ASME, TWI, AWS, ISO.
- Mempelajari tugas dan tanggung jawab welding inspector, macam-macam jenis pengelasan, posisi pengelasan, cacat las.
- Mempelajari macam-macam simbol las, metalurgi las, welding plan.
- Mampu melaksanakan Welding Procedure Qualification Test (WPQT) dan Welder Qualification Test (WQT).
- Mampu melakukan inspeksi pengelasan dengan metode Non Destructive Test (NDT) seperti Visual test dengan standard TWI/ISO, serta Penetrant Test (PT), Magnetic Test (MT) dengan standard ASME, Ultrasonic Test (UT), dan juga membaca hasil Radiography Testing (RT).
- Mampu membuat report setelah dilakukan inspeksi dengan metode NDT.
- Mampu melakukan Mechanical Test/Destructive Test (DT) dengan menggunakan Tensile Test, Impact Test, Bending Test, Hardness Test.
- Bertanggungjawab selama pelatihan dengan menjaga peralatan praktikum.
- Disiplin dan jujur selama melaksanakan kegiatan pelatihan.
- Mampu menggunakan alat ukur welding gauge, jangka sorong, gauss meter, lux meter.

Sertifikasi dan Kemampuan

- **Sertifikat** 📄 (2025): NDT PT&MT
- **Sertifikat** 📄 (2024): Plate Welder 3G GTAW-SMAW
- **Sertifikat** 📄 (2024): Operator CNC
- **Hard Skills:** Maintenance mesin produksi, Welder, NDT Inspektor, Programming CNC, Operator Mesin CNC, Drafter.
- **Soft Skills:** Mudah beradaptasi, Komunikasi efektif, Kemampuan berinteraksi, Memiliki Jiwa Leadership yang kuat dan bekerja sama dengan tim.
- **Software skills** 📄: Microsoft office, Mastercam, AutoCAD.
- **Bahasa** 📄: Indonesia, Inggris.