# DAFTAR PUSTAKA

Agus, I. N., Saputra, A., Dantes, K. R., & Nugraha, I. N. P. (2020). *ANALISIS TEGANGAN STATIK PADA RANCANGAN FRAME MOBIL LISTRIK ANALISIS TEGANGAN STATIK PADA RANCANGAN FRAME MOBIL LISTRIK GANESHA SAKTI ( GASKI ) MENGGUNAKAN SOFTWARE SOLIDWORKS 2014*.

Arief Yudha I., Rino Andias A., Y. N. (2015). *E-LEARNING SOLIDWORKS UNTUK MODUL PART ASSEMBLY Hasil Survey LTG*. *2*(1), 889–898.

Aufa, A., Conita, A. P., & Bintang, M. G. (2017). Jurnal Optimasi Sistem Industri CAD Systems Dalam Menggambar Teknik. *Jurnal Optimasi Sistem Industri*, 0–2.

Fauziah, A., & Putri, R. I. I. (2022). Desain Pembelajaran PMRI Melalui Lesson Study pada Materi Menentukan Luas Permukaan Balok. *Jurnal Pendidikan Matematika (Judika Education)*, *5*(2), 73–83.

Ficki, M. A., Kardiman, K., & Fauji, N. (2022). Simulasi Beban Rangka Pada Mesin Penggiling Sekam Padi Menggunakan Perangkat Lunak. *Rotor*, *15*(2), 44.

Hendrawan, A., Lusiani, & Aprilian, R. (2020). Sandblasting Pada Kapal MV. Berlian Indah. *Https://Www.Researchgate.Net/Publication/340383444\_SANDBLASTING\_PADA\_KAPAL\_MV\_BERLIAN\_INDAH*, *4*(2), 25–32.

Indrawati, R. T., Carli, C., Setiyawan, T., Safriana, E., Putri, F. T., & Sai’in, A. (2022). Efektifitas Abrasive Water Jet Machine pada Proses Restorasi Komponen Otomotif. *Jurnal Rekayasa Mesin*, *17*(2), 315.

Irfan, S., & Rusiyanto, R. (2021). Perancangan CNC Plasma Cutting Menggunakan Software Autodesk Inventor 2015. *Jurnal Rekayasa Mesin*, *12*(1), 1.

Na, D. E. C., & Hipertensiva, C. (n.d.). *STRATEGI INOVATIF Gaya Guru Sukses dalam Dunia Pendidikan*.

Pambudi, F. A., Naubnome, V., & Fauzi, N. (2021). Rancang Bangun Alat Sandblasting Sebagai Pembersih Kotoran Pada Permukaan Logam. *Dinamika : Jurnal Ilmiah Teknik Mesin*, *12*(2), 65.

Pramono, M., & Widyadana, I. G. A. (2015). Perbaikan Tata Letak Fasilitas Departemen Sheet Metal 1 PT. MCP. *MCP / Jurnal Titra*, *3*(2), 347–352.

Puspitasari, N. A., & Nugraha, P. (2021). Simulasi Stress Analysis Pembebanan Statis Dengan Bantuan Software Solidworks Pada Hasil Perancangan Ladder Frame Chassis Mobil Listrik Menggunakan Material AISI 4340. *Seminar Nasional – XX Rekayasa Dan Aplikasi Teknik Mesin Di Industri*, *November*, 25–33.

Sai’in, A., Sumiyarso, B., Indrawati, R. T., & Saputra, E. (2022). Analisis Kekuatan Rangka Mesin Pengolah Limbah Tulang Ikan Menjadi Bahan Dasar Pakan Ternak Berkapasitas 500 kg/jam Menggunakan Penggerak Motor Bensin 5,5 HP. *Jurnal Rekayasa Mesin*, *17*(3), 435.

Sartika, D., Herbudiman, B., & Pribadi, A. (2019). Studi Komparasi Pembebanan Analisis Jembatan Cibaruyan dengan Pembebanan Jembatan Berdasarkan RSNI T-02-2005 dan SNI 1725:2016. (Hal. 75-86). *RekaRacana: Jurnal Teknil Sipil*, *5*(4), 75.

Setyarini, P. H., & Sulistyo, E. (2011). Optimasi Proses Sand Blasting Terhadap Laju Korosi Hasil Pengecatan Baja Aisi 430. *Jurnal Rekayasa Mesin*, *2*(2), 106–109.

Siregar, H. F., & Sari, N. (2018). Rancang Bangun Aplikasi Simpan Pinjam Uang Mahasiswa Fakultas Teknik Universitas Asahan Berbasis Web. *Jurnal Teknologi Informasi*, *2*(1), 53.

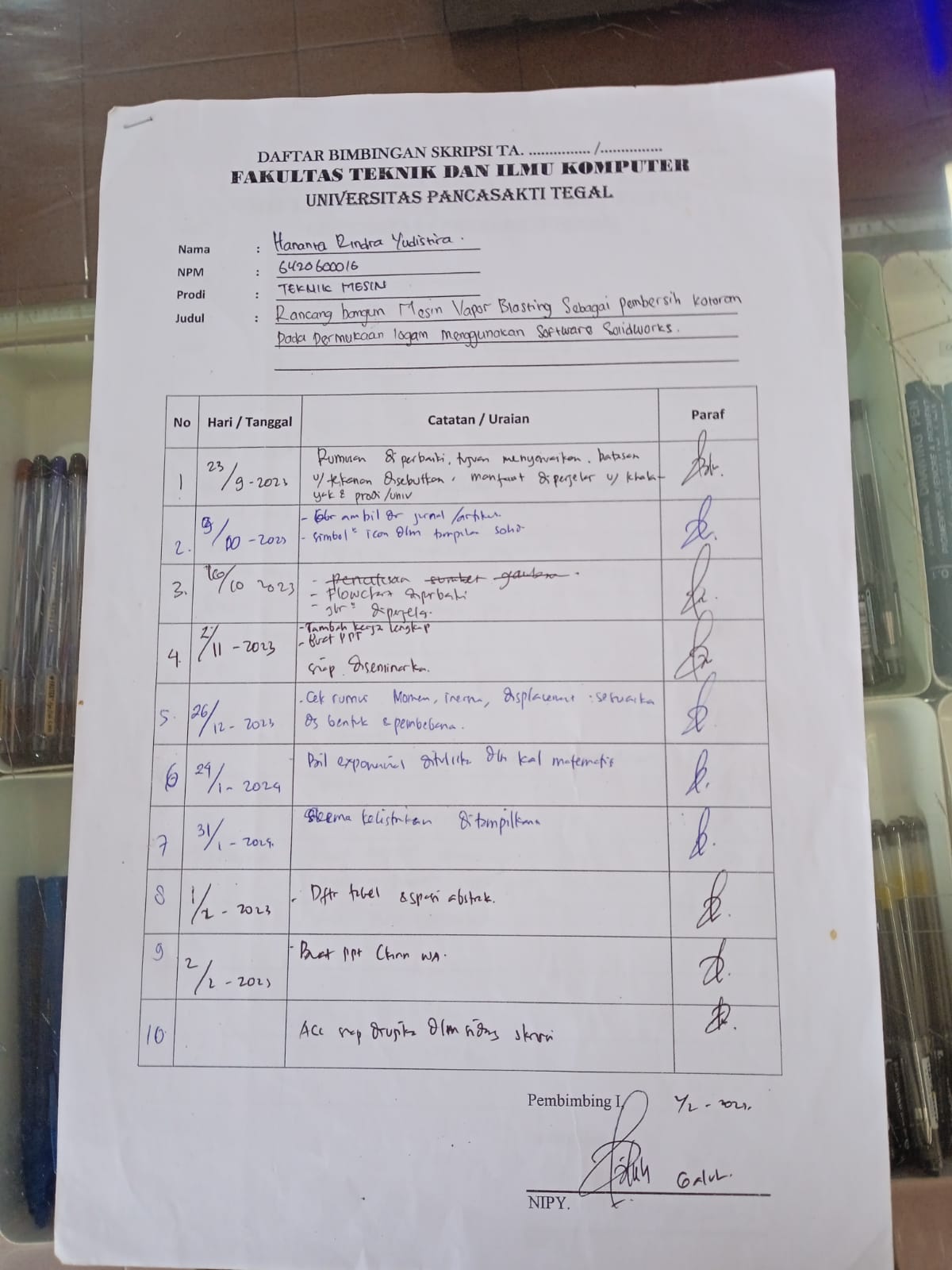
Sugiantoro, Dedi Dwilaksana, G. J. (2017). *TEKANAN , WAKTU DAN SUDUT MENGGUNAKAN METODE TAGUCHI Surface Roughness Analysis of Sand Blasting Process with Variation of Pressure , Time , and Angle using Taguchi Method Sand blasting merupakan suatu proses yang digunakan untuk merubah karakteristik sua*. *2*(1), 27–30.

Sulistyo, E., & Setyarini, P. H. (2011). Pengaruh Waktu Dan Sudut Penyemprotan Pada Proses Sand Blasting Terhadap Laju Korosi Hasil Pengecatan Baja AISI 430. *Jurnal Rekayasa Mesin*, *2*(3), 205–208.

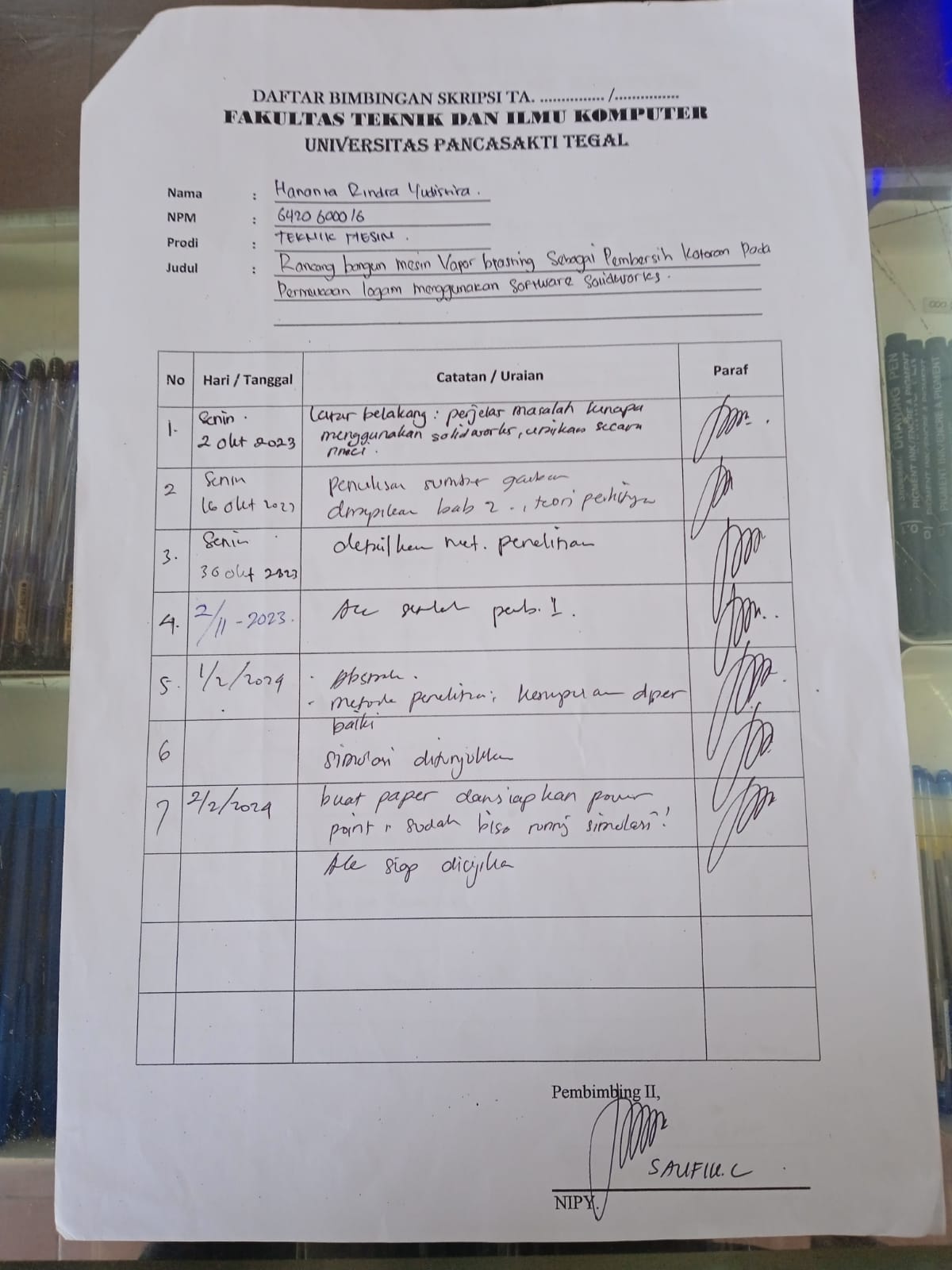
Sungkono, I., Irawan, H., & Patriawan, D. A. (2019). Analisis Desain Rangka Dan Penggerak Alat Pembulat Adonan Kosmetik Sistem Putaran Eksentrik Menggunakan Solidwork. *Seminar Nasional Sains Dan Teknologi Terapan VII 2019*, 575–580.

Windarta, & Rizkiyanto, R. (2016). Perancangan Mesin Pembersih Untuk Part Internal Alat Berat Dengan Sistem Pneumatik. *Jurnal Ilmiah Teknik Mesin*, *10*(1).

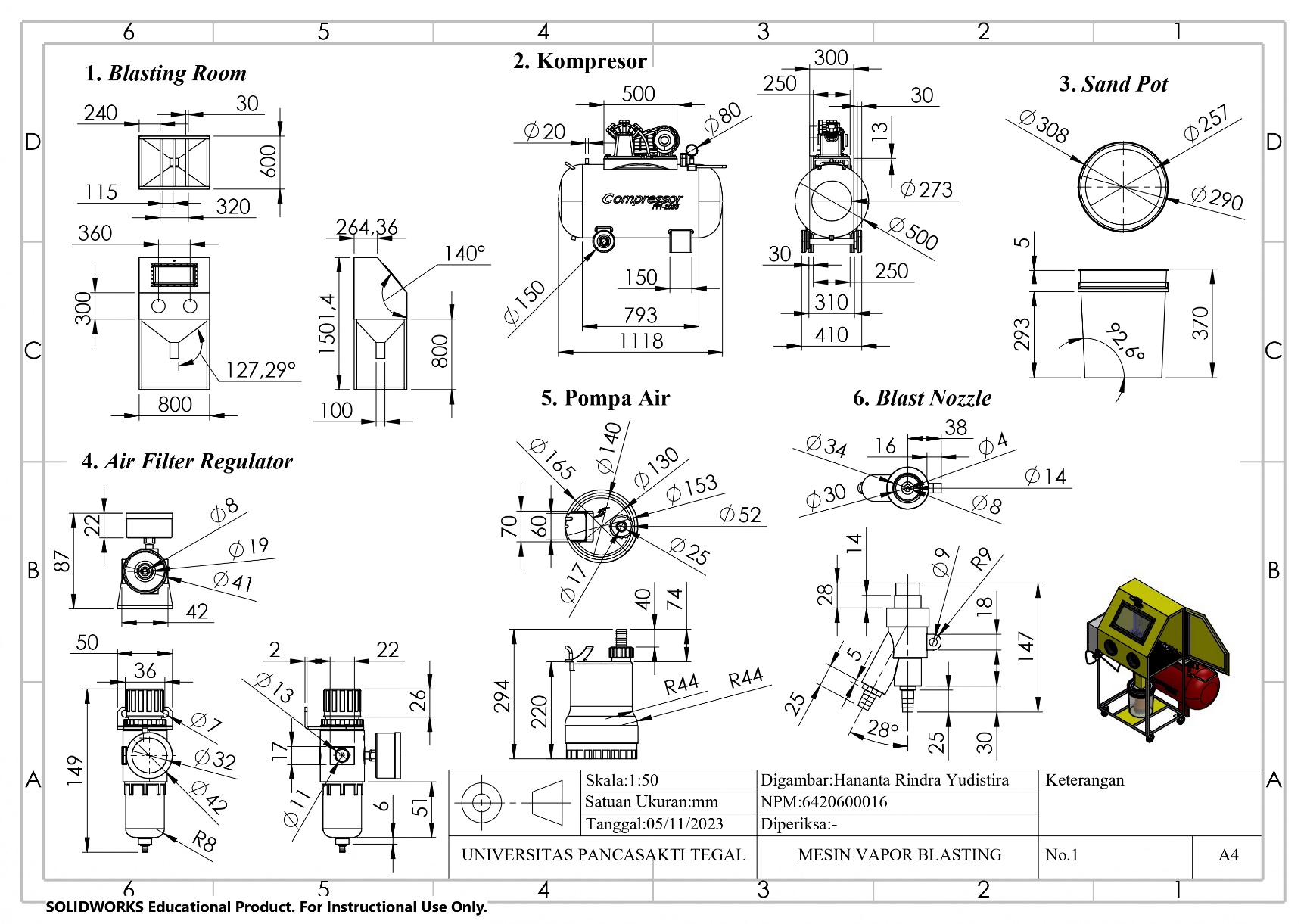
# LAMPIRAN



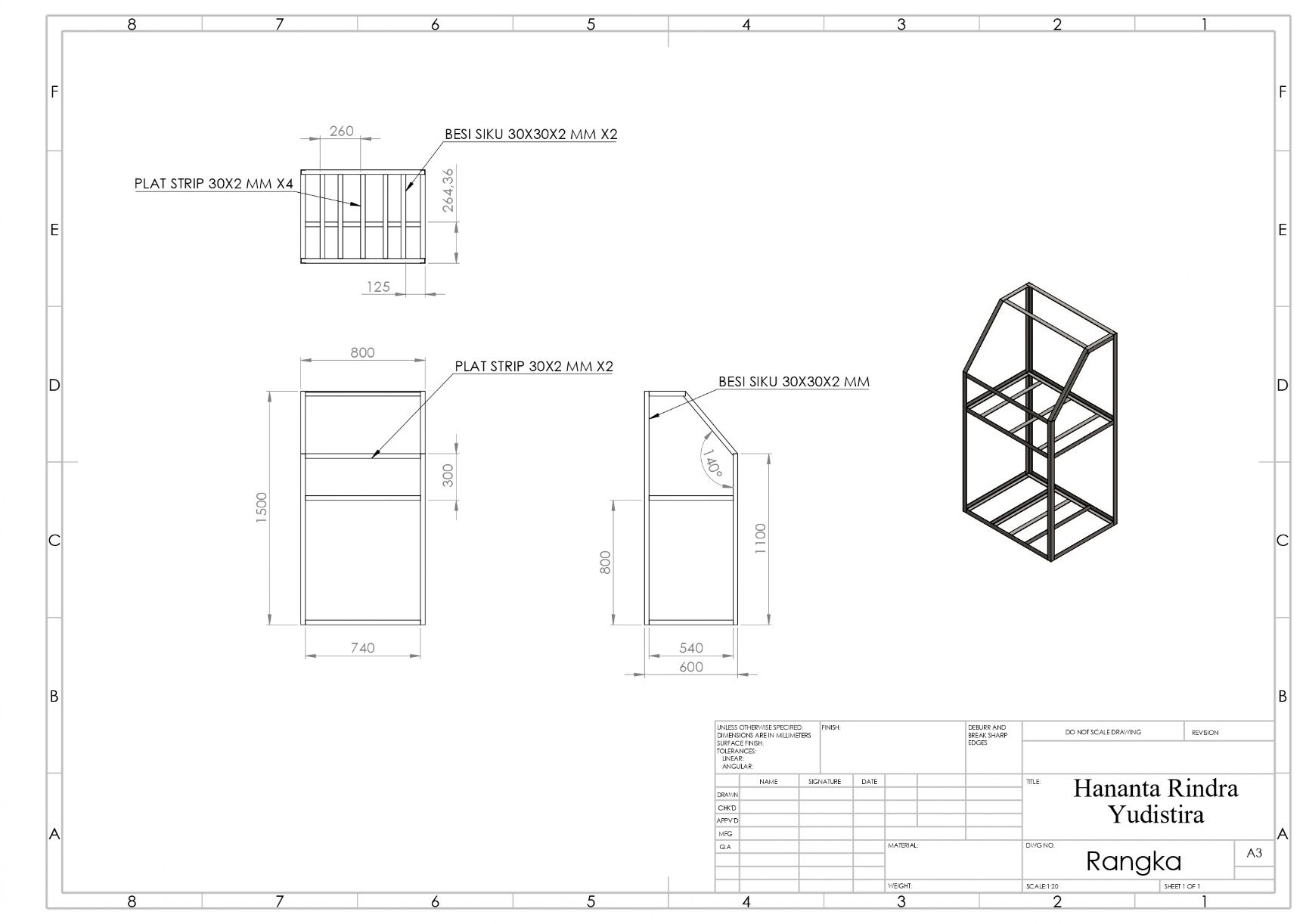
**Lampiran 1** Lembar Bimbingan Proposal Skripsi Dosen Pembimbing I



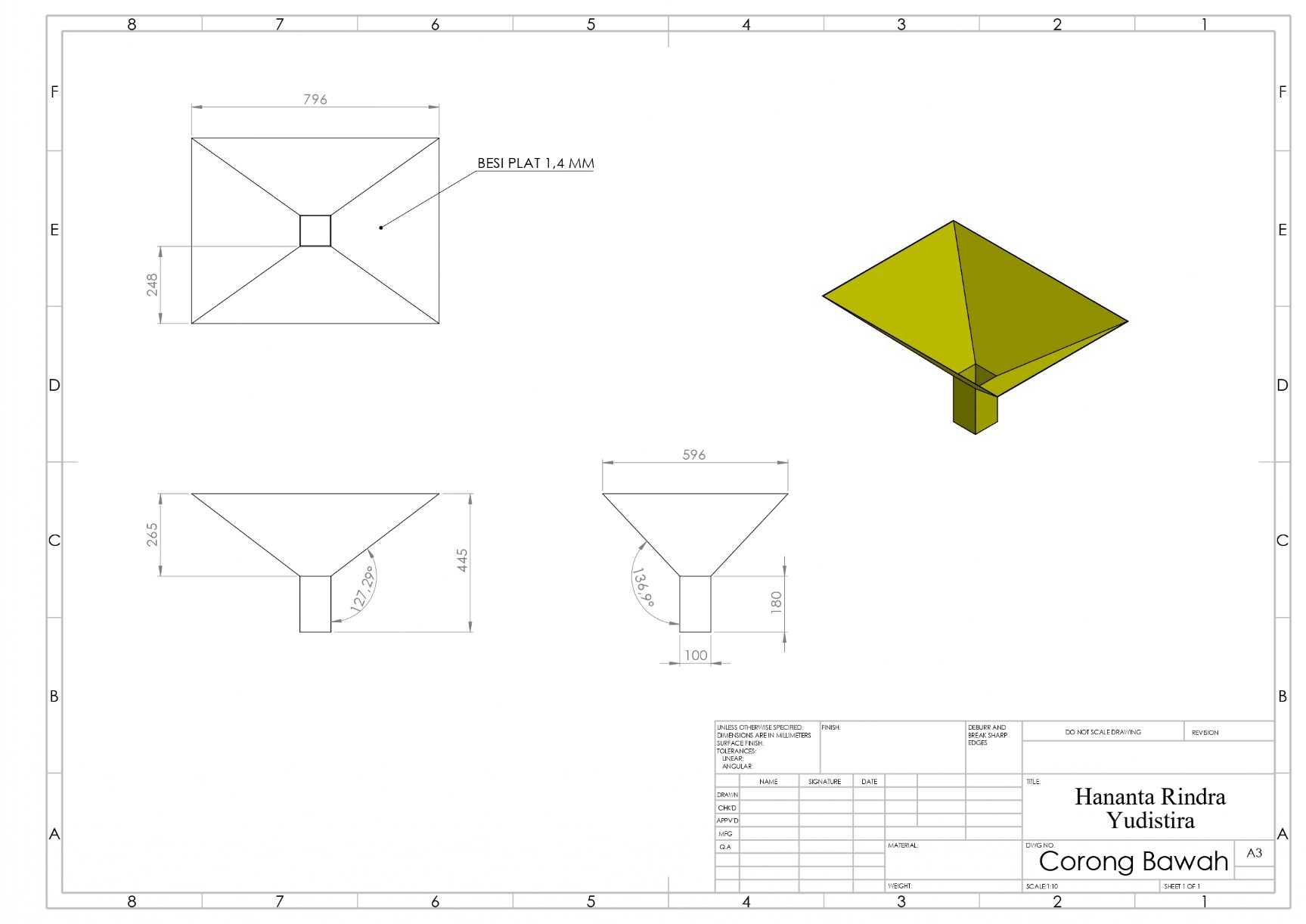
**Lampiran 2** Lembar Bimbingan Proposal Skripsi Dosen Pembimbing II



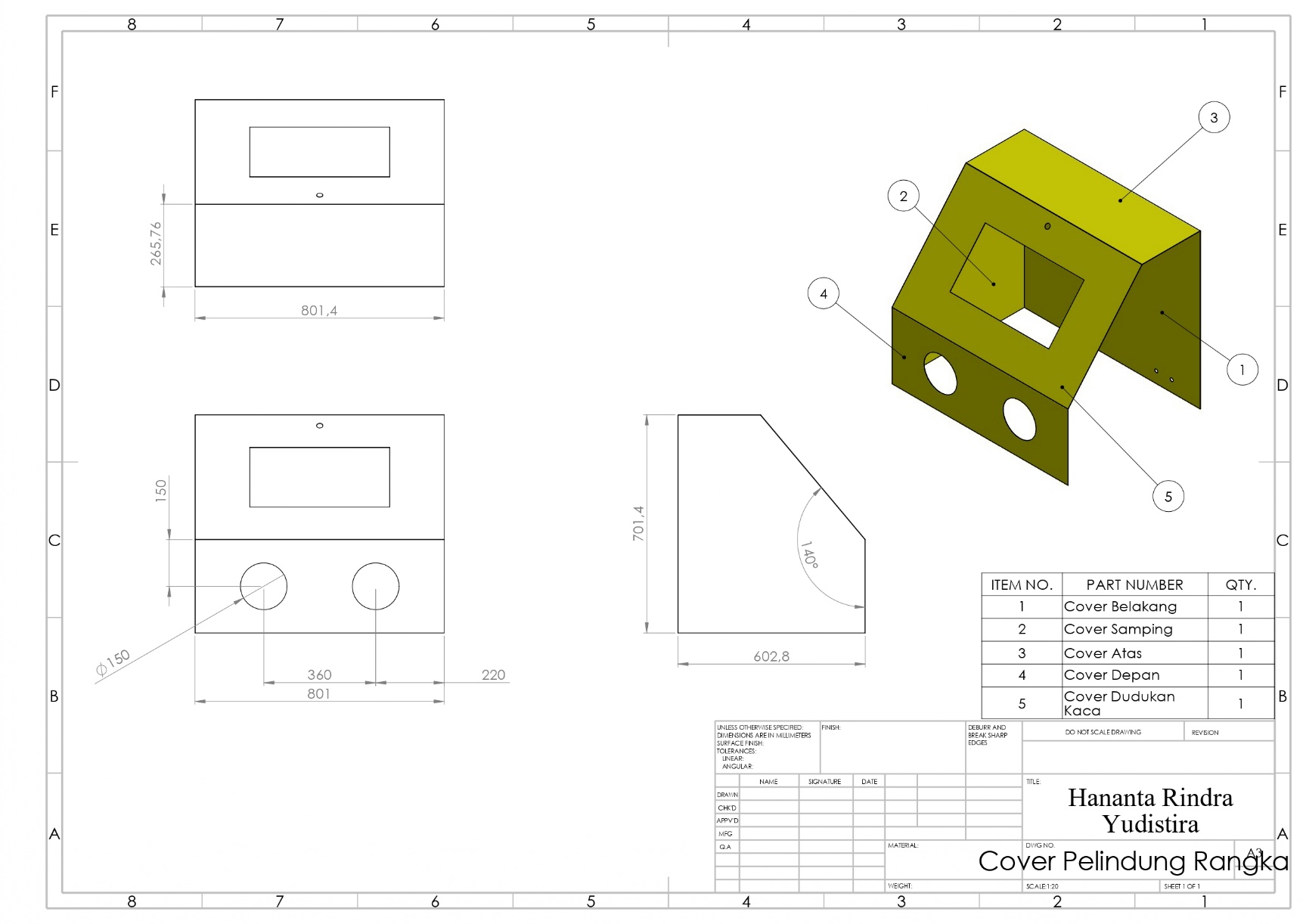
**Lampiran 3** Perencanaan Desan Mesin Vapor Blasting



**Lampiran 4** Desain Rangka Blasting Room



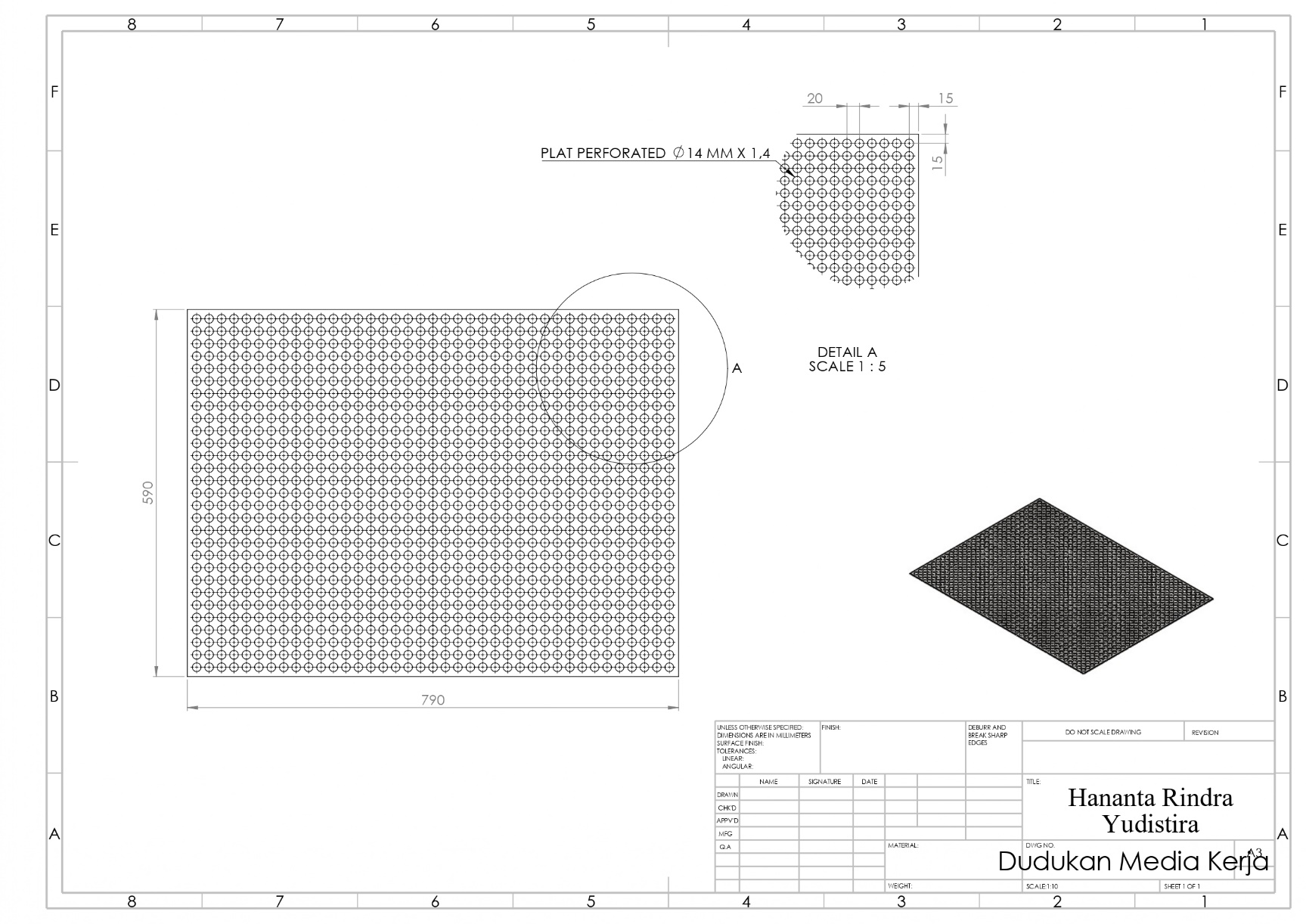
**Lampiran 5** Desain Corong Bawah Blasting Room



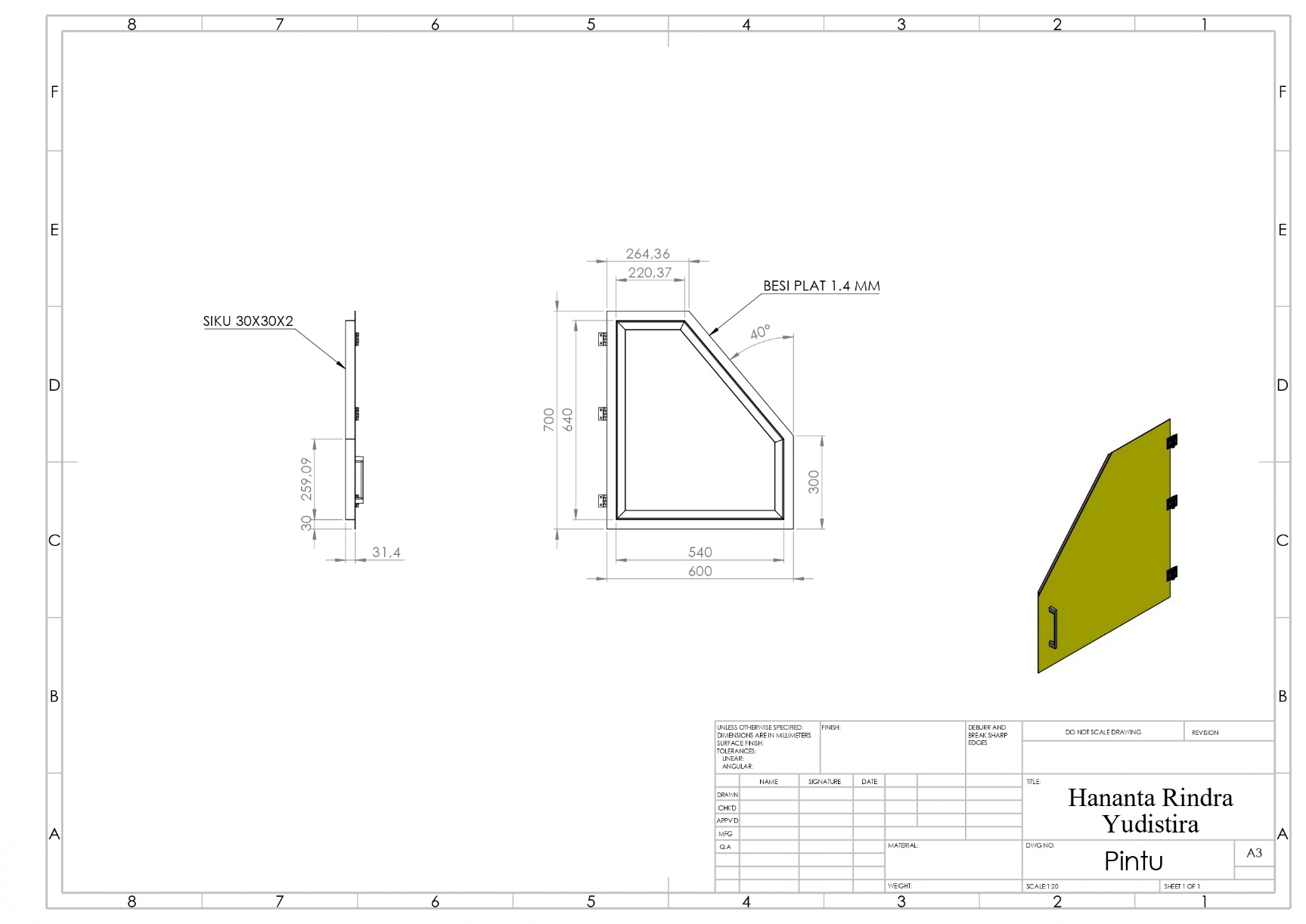
**Lampiran 6** Desain Cover Pelindung Blasting Room



**Lampiran 7** Desain Kaca Blasting Room



**Lampiran 8** Desain Jaring Blasting Room



**Lampiran 9** Desain Pintu Blasting Room



**Lampiran 10** Proses pengukuran



**Lampiran 11** Proses Pengelasan pembuatan rangka



**Lampiran 12** Proses Pengelasan Pembuatan Pintu



**Lampiran 13** Proses Pembersihan dempul



**Lampiran 14** Proses Pengecatan



**Lampiran 15** Proses Pemasangan kelistrikan mesin Vapor Blasting