

**PERENCANAAN PENGEMBANGAN DESAIN PRODUK
MEJA BELAJAR DENGAN METODE QUALITY
FUNCTION DEPLOYMENT (QFD) DI
SMAN 2 KARAWANG**

TUGAS AKHIR

**Diajukan sebagai usulan pembuatan tugas akhir
Pada Program Studi Teknik Industri**



**FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS BUANA PERJUANGAN KARAWANG**

2022

LEMBAR PERSETUJUAN

**PERENCANAAN PENGEMBANGAN DESAIN PRODUK MEJA
BELAJAR DENGAN METODE QUALITY
FUNCTION DEPLOYMENT (QFD) DI
SMAN 2 KARAWANG**

*Product Design Development Planning Of Learning Table with the Quality
Function Deployment (Qfd) Method at
SMAN 2 Karawang*

Tugas Akhir diajukan oleh:

Rian Adi Priyatna

NIM : 17416226201192

Program Studi Teknik Industri

Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer

Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 09 Juli 2022

Menyetujui :

Pembimbing I,



Afif Hakim, S.T., M.T.

NIDN: 0412098701

Pembimbing II,



Sani Suhardiman, S.Pd., M.Pd.

NIDN: 0404048402

LEMBAR PENGESAHAN

PERENCANAAN PENGEMBANGAN DESAIN PRODUK MEJA BELAJAR
DENGAN METODE QUALITY FUNCTION DEPLOYMENT (QFD) DI
SMAN 2 KARAWANG

*Product Design Development Planning of Learning Table with The Quality
Function Deployment (Qfd) Method at
SMAN 2 Karawang*

NIM : 17416226201192

Rian Adi Priyatna

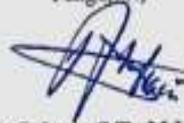
Tugas akhir ini telah diterima dan disahkan untuk memenuhi
Sebagian syarat memperoleh gelar sarjana
Pada Program Studi Teknik Industri
Fakultas Teknik
Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 09 Juli 2022

Penguji I,


Boy Mas, S.T., M.T.
NIDN: 0417078506

Penguji II,


Ir. Ade Suhara, S.T., M.M.,IPM.
NIDN: 0430066901

Mengetahui


Dekan

Ir. Ade Suhara, S.T., M.M.,IPM.
FAKULTAS TEKNIK
NIDN: 0430066901

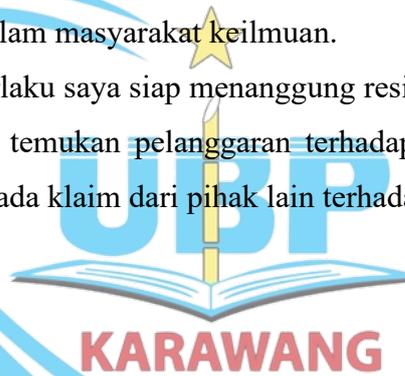
Koordinator Program Studi

Ir. Muhamad Sayuti, S.T., M.T.,IPM.
NIDN: 0419078903

LEMBAR PERNYATAAN

Saya Rian Adi Priyatna menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis dengan Judul “ **Perencanaan Pengembangan Desain Produk Meja Belajar dengan Metode *Quality Function Deployment***” (QFD) di SMAN 2 Karawang “. Beserta dengan seluruh isinya adalah merupakan hasil karya sendiri, Saya Tidak Melakukan penjiplakan yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat keilmuan.

Sesuai peraturan yang berlaku saya siap menanggung resiko sanksi yang diberikan jika di kemudian hari di temukan pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam Tugas Akhir ini atau jika ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya.



Karawang, 09 Juli 2022

Yang menyatakan,

Rian Adi Priyatna

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, yang telah memberikan nikmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan Penelitian Tugas Akhir yang berjudul **“Perencanaan Pengembangan Desain Produk Meja Belajar dengan menggunakan Metode Quality Function Deployment (QFD) Di SMAN 2 Karawang”**. pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Prof. Dr. H. Dedi Mulyadi, S.E.,M.M., Selaku Rektor Universitas Buana Perjuangan Karawang.
2. Ir. Ade Suhara, S.T.,M.M.,IPM..., Selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Buana Perjuangan Karawang. Dan juga Sebagai Dosen Penguji kedua Sidang Tugas Akhir yang memberikan banyak arahan dan masukan dalam penyusunan laporan tugas akhir saya
3. Ir. Muhamad Sayuti, S.T.,M.T.,IPM Selaku Koordinator Program Studi Teknik Industri Universitas Buana Perjuangan Karawang.
4. Afif Hakim, S.T.,M.T. Selaku pembimbing pertama dalam penyusunan tugas akhir yang selalu memberikan inspirasi dan motivasi.
5. Sani Suhardiman,S.Pd.,M.Pd. Selaku dosen wali dan pembimbing kedua yang memberikan arahan dalam penulisan laporan tugas akhir
6. Boyman, S.T., M.T Selaku penguji pertama sidang tugas akhir yang memberikan semangat dan motivasi dalam penyusunan laporan tugas akhir
7. Kedua orang tua, Popon Komariah, Dedi Ambari, yang selalu memberikan semangat dan motivasi saya dalam menjalankan perjuangan untuk menggapai gelar sarjana ini
8. Keluarga besar WARMANG, yang sudah banyak menerima keluhan saya dan memotivasi saya dalam menjalankan perkuliahan dari awal masuk sampai bisa menggapai gelar sarjana ini
9. Rekan mahasiswa Teknik Industri TI 17 H yang berjuang bersama untuk mendapatkan gelar Sarjana ini

10. Untuk diri sendiri, terimakasih telah kuat dalam menjalankan segala kesulitan yang ada dan tetap berjuang dalam menjalankan perkuliahan ini sampai bisa mendapatkan gelar Sarjana Teknik

Semoga bantuan yang telah diberikan mendapat pahala dan ridho dari Tuhan Yang Maha Esa. Semoga laporan dari tugas akhir ini dapat bermanfaat, baik bagi sumber informasi maupun sumber inspirasi bagi pembaca.



Karawang, 09 Juli 2022

Rian Adi Priyatna