KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang senantiasa memberikan rahmat-Nya sehingga penyusun dapat menyelesaikan naskah skripsi yang berjudul **"Rancang Bangun NPWT (*Negative Pressure Wound Therapy*) untuk Mempercepat Penyembuhan Ulkus Diabetik Berbasis Mikrokontroller"**. Naskah skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat kelulusan dalam menempuh studi pada Program Studi S1 Teknobiomedik. Penulisan skripsi ini tidak lepas dari dukungan dan bantuan dari banyak pihak, maka pada kesempatan ini penyusun menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Dr. Retna Apsari, M.Si selaku pembimbing I dan Ketua Program Studi S1 Teknobiomedik yang telah memberikan arahan, kritik dan saran selama pembuatan naskah skripsi dan selalu memberikan motivasi kepada penyusun untuk menyelesaikan skripsi.
2. Delima Saraswati, S.T, M.T selaku pembimbing II yang telah membantu penyusun dalam pembuatan alat *Negative Pressure Wound Therapy* (NPWT) dan selalu memberi dukungan untuk cepat mengumpulkan naskah skripsi.
3. Ketua Departemen Fisika, Drs. Siswanto, M.Si, yang telah memberikan informasi selama penyusunan naskah skripsi.
4. Winarno, S.Si, selaku penguji proposal dan skripsi yang telah memberikan kritik dan saran yang membangun selama proses sidang proposal dan skripsi.
5. Drs. Tri Anggono Prijo, selaku penguji skripsi yang telah memberikan kritik dan saran yang membangun selama proses sidang skripsi.
6. Bhismar Imansyah Wiraatmaja, David Yanuar, Riant Adzandy, Ima Kurniastuti, Putri Ni'matul Lillah, Febrian Aditama, Agus Sumarno, Aditya Iman Rizqy yang telah membantu penyusun dalam penyelesaian alat *Negative Pressure Wound Therapy* (NPWT), uji alat pada hewan coba, dan dalam penyelesaian naskah skripsi.

7. Keluarga yang selalu memberikan dukungan dan motivasi selama proses penyusunan naskah skripsi.
8. Seluruh dosen dan teman-teman angkatan 2008 Program Studi S1 Teknobiomedik Universitas Airlangga serta semua pihak yang telah membantu penyusun selama proses penyusunan naskah skripsi.

Penyusun menyadari bahwa naskah skripsi ini masih terdapat beberapa kekurangan. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan untuk perbaikan naskah skripsi ini. Penyusun berharap skripsi ini dapat bermanfaat bagi masyarakat, bangsa dan negara.

.

Surabaya, Agustus 2012

Penyusun,

Rizka Nindyasari