## **DANKSAGUNG**

An dieser Stelle möchte ich allen danken, die zum Gelingen dieser Arbeit beigetragen haben.

Herrn Prof. Dr. L. Brunnberg danke ich für die Vertretung am Fachbereich.

Herrn Prof. Dr. U. Kaisers danke ich für die Überlassung des Themas und die kritische Durchsicht des Manuskripts.

Mein besonderer Dank gilt Dr. S. Wolf für seine fachliche Beratung und die jederzeit gewährte Unterstützung bei der Abfassung der Arbeit.

Ferner bedanke ich mich bei Herrn Dr. H. Lohbrunner, der mich mit seiner Fachkompetenz entscheidend unterstützt hat.

Danken möchte ich auch Frau Dr. G. Arndt vom Institut für Biometrie am Fachbereich Veterinärmedizin der Freien Universität Berlin für die Beratung in Fragen der Datenanalyse und statistischen Auswertung.

Ich danke allen meinen Freunden für ihre wertvollen Tipps, insbesondere Dr. C. Müller und Dr. S. Zemlin.

Meinen Eltern danke ich für die liebevolle Unterstützung "ringsherum".

Besonders herzlich danke ich meinem Mann Jörg für die Hilfe am PC und meinen Töchtern Julia und Patrizia für ihren ablenkenden Frohsinn.