



# ആന

എം.എസ്. ജോയ്

ആനകളെക്കുറിച്ചുള്ള ഐതിഹ്യങ്ങളാലും കഥകളാലും അതിസമ്പന്നമാണ് ഭാരതീയ പുരാണങ്ങൾ. എന്നാൽ അവയ്ക്കപ്പുറം ആനകൾക്ക് അവരുടേതായ ഒട്ടേറെ സവിശേഷതകളുമുണ്ട്. ആനകളെക്കുറിച്ചുള്ള ശാസ്ത്രീയ നിരീക്ഷണങ്ങൾ അടങ്ങിയ ഈ കുതി നമ്മുടെ വിജ്ഞാനകൗതുകത്തെ തൃപ്തിപ്പെടുത്തും.

പാഠ്യ

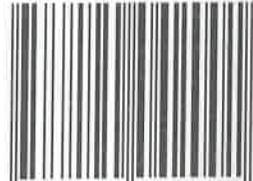
എം.എസ്. ജോയ്

വില: ₹ 70/-  
SIL-4200



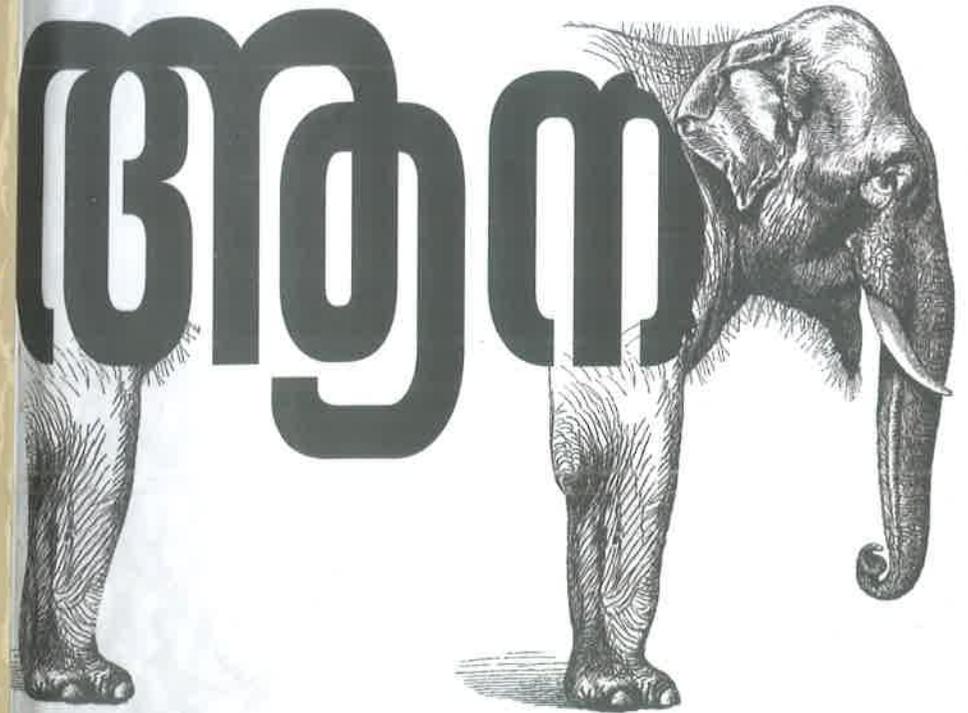
കേരള ഭാഷാ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട്  
തിരുവനന്തപുരം

ISBN 978 81-200-4200-1



9 788120 042001

216



എം.എസ്. ജോയ്

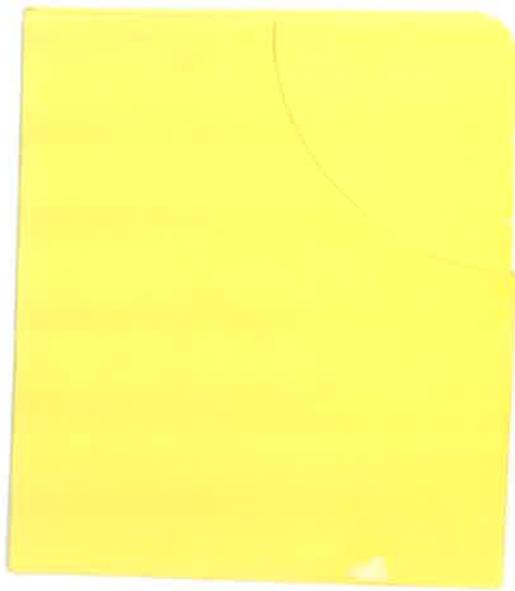
2009

**COLLEGE OF AVIAN SCIENCES & MANAGEMENT  
KVASU CAMPUS, THIRUVAZHAMKUNNU**

Acc. No. 2009.....

Call No.....

**This book should be returned on or before the  
date last given below.**



--	--	--

**ANA**  
(Elephant)

By  
**M.S. Joy**

*First Published* : February 1992  
*Third Edition* : July 2011  
*Fourth Edition* : January 2017

*Typeset at*  
SIL - DTP, Thiruvananthapuram-3

*Printed at*  
Vijnanamudranam Press, Thiruvananthapuram-3

*Published by*  
The State Institute of Languages  
Kerala, Thiruvananthapuram-695 003

© The State Institute of Languages, Kerala  
Thiruvananthapuram - 1992

Copies : 1000



Published by the State Institute of languages, Kerala, Thiruvananthapuram, under the centrally sponsored scheme for production of text books and literature in regional languages, at the University level of the Government of India, Ministry of Human Resource Development (Department of Culture), New Delhi.

SIL / 4200 Price Rs. 70/- ISBN 978-81-200-4200-1

**ആന**

(നാലാം പതിപ്പ്)

**എം. എസ്. ജോയ്**



**കേരള ഭാഷാ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട്**  
തിരുവനന്തപുരം

കേരള വാനംവകുപ്പും കേരള ഗ്രന്ഥശാലാസംഘവും കേരള ഭാഷാ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ടും ചേർന്ന് ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുള്ള വന്യശാസ്ത്ര പുസ്തക കോർണർ പദ്ധതിയിലെ പതിനഞ്ചാമത്തെ പ്രസിദ്ധീകരണമാണ് 'ആന'.

ആനക്കമ്പക്കാരുടെ നാടായ കേരളത്തിൽ എല്ലാ കുറവുകളും പരിഹരിച്ച് ആനയെക്കുറിച്ച് ഒരു ഗ്രന്ഥമിറക്കുക ശ്രമസാധ്യമായ കാര്യമാണ്. വീഴ്ചകൾ വന്നിട്ടുള്ളത് ചൂണ്ടിക്കാണിക്കാൻ ഈ ഗ്രന്ഥത്തിന്റെ വായനക്കാർ തയ്യാറാകണമെന്ന് ഞങ്ങൾ അഭ്യർത്ഥിക്കുന്നു. ആനയെക്കുറിച്ചാകുമ്പോൾ ഗ്രന്ഥവും ലക്ഷണമൊത്തതാകണമല്ലോ.

കേരള ഭാഷാ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട്  
തിരുവനന്തപുരം  
ജൂലൈ 1992

ഡോ. എം.ആർ. തമ്പാൻ  
മറിയമ്മ തരകൻ

**ഉള്ളടക്കം**

1. പൊതുവിവരങ്ങൾ	1
2. ആനയുടെ പൂർവികർ	12
3. വിതരണവ്യാപ്തി	18
4. ആനക്കൂട്ടങ്ങൾ	25
5. ഗജലക്ഷണങ്ങൾ	31
6. മദം	41
7. സംയോഗം	50
8. ജനനവും വളർച്ചയും	55
9. വയസ്സും ജീവിതഘട്ടങ്ങളും	68
10. ആനപിടിത്തവും പരിശീലനവും	76
11. പരിപാലനം	90
12. പാപ്പാനും പണിയെടുപ്പിക്കലും	104
13. മയക്കുവെടിയും റേഡിയോ - ട്രാക്കിങ്ങും	116
14. രോഗവും ചികിത്സയും	131
15. മരണം	153